



SILENTMAX® 1200

Model 4042

GARAGE DOOR OPENER

OPERATION AND MAINTENANCE MANUAL

Includes INTELLICODE® 2 Remote Control. Safe-T-Beam® System must be installed to close door.

Homelink® and Car2U® compatible.

For Answers and Assistance:

1.800.354.3643

or visit www.geniecompany.com

WARNING: To reduce the risk of injury to persons or damage to property, use this opener only with a one-piece or sectional residential door up to 7 ft in height. Extension kit is available for 8 ft. one-piece or sectional residential doors.

SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.

INSTALLER: LEAVE THIS MANUAL WITH HOMEOWNER.

SAFETY INFORMATION

OVERVIEW OF POTENTIAL HAZARDS

READ THIS SAFETY INFORMATION

CONVENTIONS USED IN THESE INSTRUCTIONS

Garage doors are large, heavy objects that move with the help of springs under high tension and electric motors. Since moving objects, springs under tension, and electric motors can cause injuries, your safety and the safety of others depend on you reading the information in this manual. If you have questions or do not understand the information presented, call your nearest trained door system technician or visit our website.

The following Safety Alert symbol and signal words are used throughout this manual to call attention to and identify different levels of hazard and special instructions.

 This is the safety alert symbol. This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.
All safety messages will follow the safety alert symbol and the word "**DANGER**", "**WARNING**", or "**CAUTION**".

DANGER indicates an imminently hazardous situation which, if NOT avoided, will result in death or serious injury.

WARNING indicates a potentially hazardous situation which, if NOT avoided, could result in death or serious injury.

CAUTION indicates a potentially hazardous situation which, if NOT avoided, may result in injury or property damage.

The word **NOTE** is used to indicate important steps to be followed or important considerations.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS SAVE THESE INSTRUCTIONS

Potential Hazard	Effect	Prevention
	<p>⚠ WARNING Could result in Death or Serious Injury</p>	<p>Keep people clear of opening while Door is moving. Do NOT allow children to play with the Door Opener. Do NOT operate a Door that jams or one that has a broken spring.</p>
	<p>⚠ WARNING Could result in Death or Serious Injury</p>	<p>Turn OFF power before removing opener cover. When replacing cover, make sure wires are NOT pinched or near moving parts. Opener must be fully grounded.</p>
	<p>⚠ WARNING Could result in Death or Serious Injury</p>	<p>Do NOT try to remove, install, repair or adjust springs or anything to which door spring parts are fastened, such as, wood blocks, steel brackets, cables or other like items. Installations, repairs and adjustments must be done by a trained door system technician using proper tools and instructions.</p>

OPENER FEATURES



INTELLICODE® 2 Access Security System

A new generation superior encryption system that enhances the security of the door opener by continuously changing the access code each time the remote is used. The door opener responds to each new code only once. An access code copied from a working system and tried again will not control the door opener.



Wall Console, Series III

Operates door opener from inside garage. The Wall Console has an Indicator Light with: Open/Close, Sure-Lock™, and Independent Light Control buttons.



and **Car2U®** compatible. Refer to the programming instructions on page 10 and then follow the **HomeLink®** or **Car2U®** instructions in your car owner's manual.

SAFETY FEATURES



Safe-T-Beam® (STB) Non-Contact Reversing System

Puts an invisible beam across the door opening. The door stops and reverses to the full open position if anything passes through the beam. LED indicator lights on the powerhead and on the STBs provide a self diagnostic code if an operational problem exists.

Safe-T-Reverse® Contact Reversing System

Automatically stops and reverses a closing door within two seconds of contact with an object.

Automatic ForceGuard™ Control

Automatically sets the force required to fully open and close the door for maximum safety.

Watch Dog™ Monitoring System

Monitors the Safe-T-Beam® system to ensure proper functionality and will automatically stop and reverse a closing door if a problem is detected.



Manual Emergency Release

Manually releases door from door opener. Used during a power failure or other emergency to allow manual opening and closing of door.



SmartSet™ Electronic Programming

Easily adjust the programming to reduce opening speed to a desired rate, vary limits and force, and program new remotes.



Automatic Lighting System

Two bulb lighting system supplies up to 200 Watts of light for safer evening exits and entries. Turns **ON** when door is activated and automatically turns **OFF** 4 minutes later.



Integrated Motion Detection (Not available on all models)

Select units have motion detection built into the powerhead. Lights automatically turn **ON** when motion is detected for much safer movement through the garage. Lights will turn **OFF** after 4 minutes of no motion.

TABLE OF CONTENTS

Section	Page
Safety Information	2
Opener Features & Safety Features	3
Table of Contents	4
Installation	
Important Installation Instructions	5
1 Programming Limits & Force	6-7
Contact Reverse Test	8
2 Program IntelliCode® 2 Remote to Powerhead	9
Programming HomeLink®, Car2U®, IntelliCode® 1 remotes or wireless keypads	10
Reference	
3 Typical Installed Illustrations	11-13
Powerhead & Rail Assembled View	11
Typical Sectional Door Installation	12
Typical One Piece Door Installation	13
4 Overview of Powerhead Controls	14
5 Overview of Remotes and Options	15-16
Lost or Stolen Remote - Clearing Memory	15
IntelliCode® Features	16
Previously Installed Openers	16
6 Maintenance & Troubleshooting	17-26
Important Safety Instructions	17
Routine Monthly Maintenance	18
Door Balance (Spring Tension)	18
Safe-T-Beam® System Check	18
Contact Reverse Test	18
Change Light Bulbs	19
Motion Detector - Overview	19
Reset - Open/Close Travel Limit	19
Carriage Engage/Disengage	19
Wall Console - Overview	20
Optional Dual Wall Console - Installation	20
Remote Battery Replacement	21
Speed Adjustment Guide	22
Force Adjustment Guide	23
Troubleshooting Guide - Operation	24-25
Troubleshooting Guide - Powerhead LEDs	25
Reference - Wiring Diagram	26
Warranty	27

OPENER MUST BE INSTALLED WITH THE INCLUDED
WALL CONSOLE.

Safe-T-Beam® SAFETY REVERSE SYSTEM MUST BE
INSTALLED TO CLOSE DOOR.

Begin here after the opener's physical assembly and installation has been completed.

There are no assembly or installation steps included in this manual. Contact your Genie® Professional Dealer for an installation poster, if required, or visit www.geniecompany.com to download a PDF file.

The following mechanical assembly tasks must be completed before continuing.

- Powerhead and rail are bolted to each other (An illustration is shown on page 11)

Example illustrations of the following items are shown on pages 12 and 13

- Rail end is attached to a header bracket which is attached to the garage door header
- Powerhead is attached to a support frame suspended from the ceiling or ceiling joists
- Both pieces of door arms are assembled and are attached to the garage door
- Safe-T-Beam® sensors installed and wired
- Wall console installed and wired (*Shown on page 20*)
- Carriage is engaged to the chain or belt drive (*An illustration is shown on page 11*)
- Powerhead is plugged into an approved power outlet

Begin programming by setting Limits (see next page.)

**A PDF VERSION INSTALLATION POSTER IS AVAILABLE AT WWW.GENIECOMPANY.COM
OR CALL 1-800-35-GENIE TO OBTAIN AN EMAIL PDF FILE**

IMPORTANT INSTALLATION INSTRUCTIONS

⚠ WARNING: To reduce the risk of severe injury or death:

- 1. READ AND FOLLOW ALL SAFETY, INSTALLATION AND OPERATION INSTRUCTIONS.** (If you have questions or do not understand an instruction, call The Genie Company.)
- 2. Install only on a properly balanced **sectional** or **one piece** garage door.** An improperly balanced door could cause severe injury. Have a trained door system technician make repairs or adjustments to cables, spring assemblies, and other hardware **before** installing the opener.
- 3. Remove all ropes and remove or make inoperative all locks connected to the garage door before installing opener.**
- 4. Where possible, install the door opener **7 feet or more above** the floor.** For products having an emergency release, mount the emergency release within reach but, at least 6 feet above the floor to avoid contact with vehicles to prevent accidental release.
- 5. Do NOT connect the opener to source of power until instructed to do so.**
- 6. Locate the wall console:**
 - Within sight of the garage door,
 - At minimum height of 5 feet so small children are not able to reach it, and
 - Away from all moving parts of the door.
- 7. Install the **Entrapment WARNING Label** next to the wall console in a prominent location.**
- 8. After installing the opener, the door must reverse within 2 seconds when it contacts a 1-1/2 inch high object (or a 2 x 4 board laid flat) on the floor.**

INFRARED PROTECTION FUNCTION

- 1. When garage door is opening, its movement will not be influenced if the Safe-T-Beam® is obstructed.**
- 2. If the Safe-T-Beam® is obstructed before the garage door fully closes, the door will not close.**
- 3. When the garage door is closing, if Safe-T-Beam® is interrupted by person or obstacle, the garage door will stop its downward travel and reverse automatically to its fully opened position.**
- 4. Remove Safe-T-Beam® obstruction.**
- 5. If the Safe-T-Beam® System fails, loses power, or is installed improperly, press and hold the wall console "open/close" button until the door reaches its fully closed position. If you release the "open/close" button on the wall console during the closing movement the door will reverse automatically to its fully opened position.**

1 PROGRAMMING LIMITS & FORCE

(Continuing from Installation Poster if provided)

SETTING & TESTING LIMITS AND FORCE

The OPEN (UP) and CLOSE (DOWN) **Door Limit positions** are controlled by making adjustments using the panel located on the bottom of the powerhead. Begin with Step 1 and continue through Step 10. **Door Force** is set during the final Open/Close cycle of these steps. The powerhead will automatically set door speed at slow if the distance between limits is less than 6 feet. Once Limits and Force are set **DO NOT** use the \triangle_+ or \triangle_- buttons to open or close door.

A) CLOSE DOOR TRAVEL LIMIT

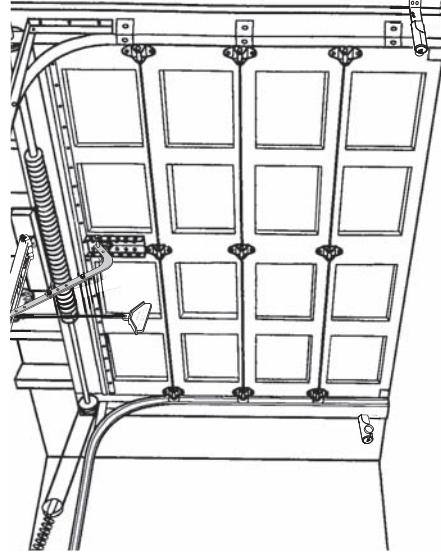
NOTE: If bullet has NOT been engaged to the carriage, do so now.

Please note that there is a 30 second timeout **between each** programming step. A programming timeout during these steps has occurred when two **RED flashing LEDs** appear. In the event of a timeout please restart at Step 1.

NOTE: If one or both LEDs come ON **RED** at this time, Limits programming menu was not entered properly. You must exit programming and restart.
To exit the programming function wait **30 seconds** for the programming to time out.

4

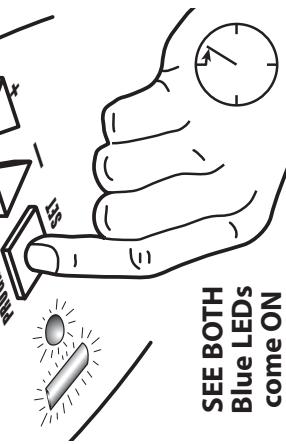
PRESS and RELEASE
SEE round Blue LED flashing



WARNING

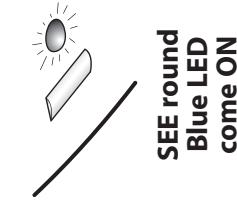
- Make sure doorway is in view and clear of obstacles and people to avoid injury or damage to property.
- DO NOT operate this unit from wall console before LIMITS and FORCE are set. Severe damage to the opener can occur.
- The bullet MUST be engaged to carriage BEFORE setting limits. See Installation Poster (if provided) or refer to pages 11 and 19.

1 **PRESS and HOLD**



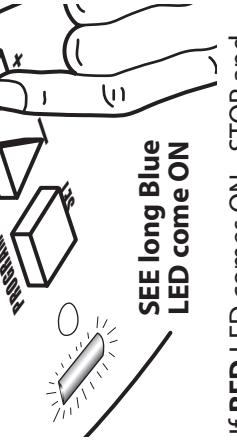
SEE BOTH Blue LEDs come ON

2 **RELEASE**



SEE round Blue LED come ON

3 **PRESS and RELEASE**

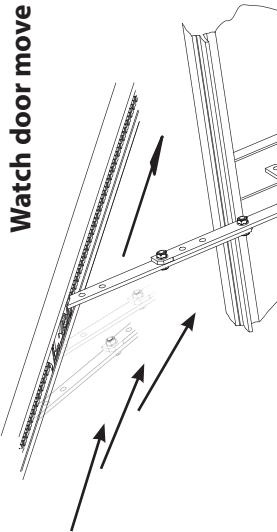
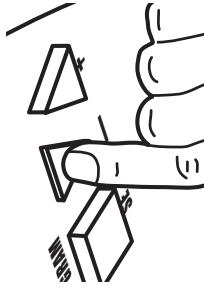


SEE long Blue LED come ON

If RED LED comes ON - STOP and exit programming.

5

PRESS and HOLD until door is FULLY CLOSED then RELEASE



NOTE: You can start and stop door movement using either \triangle_+ or \triangle_- buttons until door is in correct open or closed position.

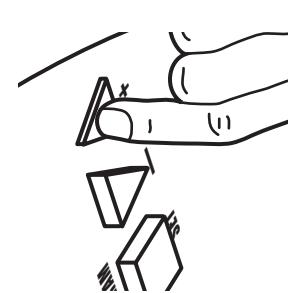
B) OPEN DOOR TRAVEL LIMIT

⑥ PRESS and RELEASE

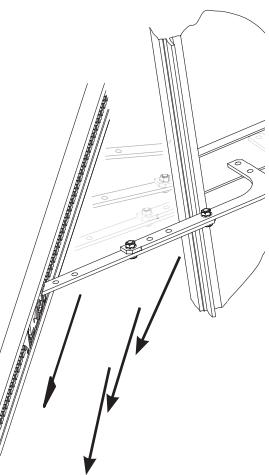


SEE long Blue LED
flashing

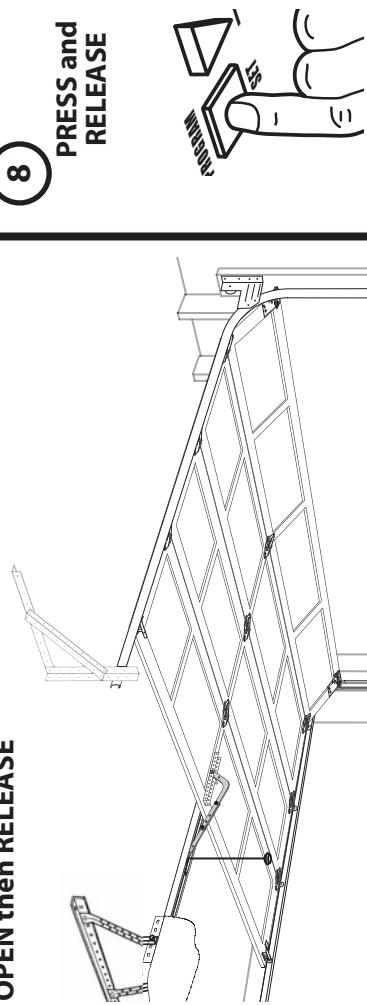
⑦ PRESS and HOLD until door is FULLY OPEN then RELEASE



Watch door move



⑧ PRESS and RELEASE

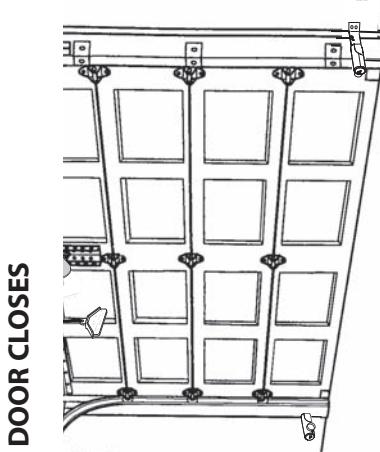
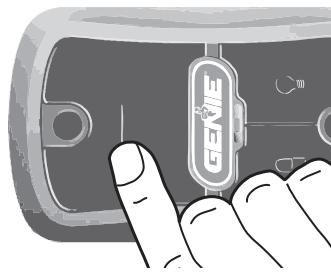


Door Limits are set.
Both LEDs flash Blue
and go OFF.
Continue with
Step 9 SET FORCE.

⑨ SET FORCE

Force is set automatically with first full
CLOSE/OPEN door operation.

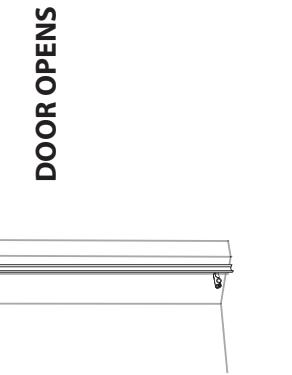
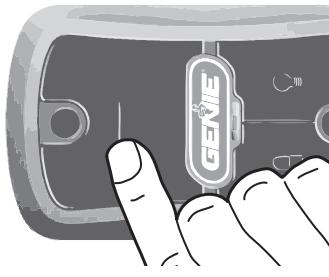
On Wall Console
PRESS and RELEASE



DOOR CLOSES

⑩

On Wall Console
PRESS and RELEASE



DOOR OPENS

Perform a successful CONTACT REVERSE TEST and
then continue with remote programming.

NOTE: To reset LIMIT settings, repeat Steps 1-10.

CONTACT REVERSE TEST

The Force and Limit settings on the previous page MUST be COMPLETED before Contact Reverse testing.

1. Test.

- Open garage door using wall console.
 - Place a 2" x 4" board (laid flat) under center of garage door opening.
- Close garage door using wall console.
- When door contacts board, the door must stop (within 2 seconds) and reverse direction returning to open position.

2. Adjustment.

- If the door:
 - Stops before it contacts the 2 x 4 board, it may simply be responding to an improperly set down limit. Return to pages 6-7 and repeat steps 1 through 10 to correct down limit.
 - Stops after contacting the 2 x 4 board and does not reverse it may need an adjustment to the down limit. Return to pages 6-7 and repeat steps 1 through 10 to correct down limit.
- Test again. Repeat as necessary until door reverses upon contacting board.

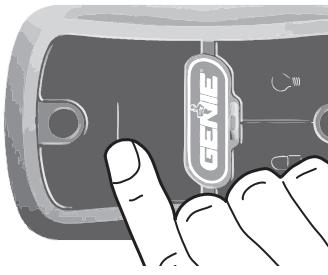
! WARNING

A moving door can cause serious injury or death.

1. Keep people clear of opening while door is moving.
2. Do NOT allow children to play with opener, including wall console, remote, or wireless keypad.
3. During programming, door opener could begin to run, so stay away from moving door and its parts.

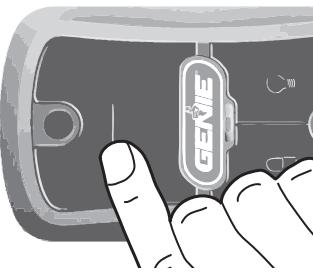
On Wall Console PRESS and RELEASE

①

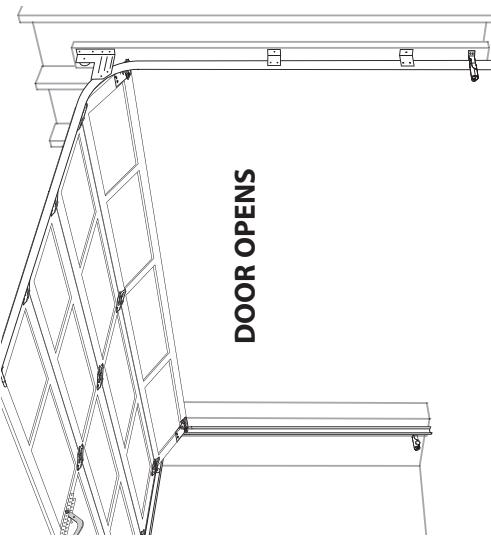


PRESS and RELEASE

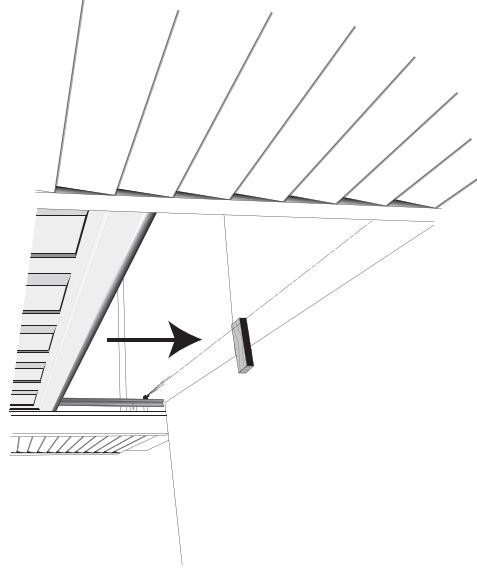
②



③



④



Once the Contact Reverse Testing is complete continue with Programming Remotes on the next page.

2 PROGRAM INTELLICODE® 2 REMOTE TO POWERHEAD

FOR HELP 1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM



Bring remote(s) to powerhead location.

NOTE: The following instructions are for the remote(s) provided with this opener. This remote is preset for use with the IntelliCode® 2 Access Security System. Refer to page 16 for additional information on IntelliCode® 1 and 2 remotes and how to switch from IntelliCode® 2 to IntelliCode® 1. See page 10 for programming instructions using IntelliCode® 1 remotes.



A moving door can cause serious injury or death.

1. Keep people clear of opening while door is moving.
2. Do **NOT** allow children to play with opener, including wall console, remote, or wireless keypad.
3. During programming, door opener could begin to run, so stay away from moving door and its parts.

① PRESS and HOLD

SEE BOTH Blue LEDs come ON

② RELEASE

SEE round Blue LED come ON

③ PRESS and RELEASE

SEE long Purple LED flashing

④ PRESS and RELEASE

SEE both LEDs flash Purple

⑤ PRESS and RELEASE

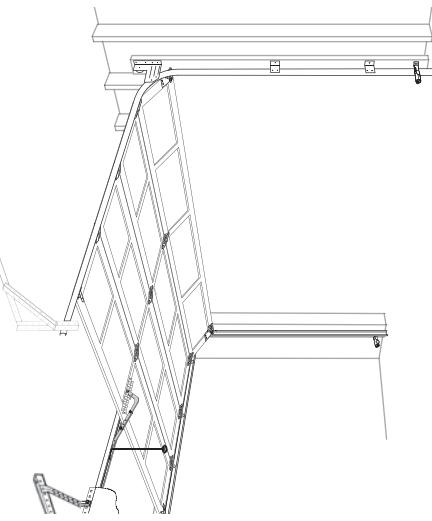
SEE both LEDs flash Blue

⑥

SEE both LEDs OFF

⑦

PRESS and RELEASE



The next press of the remote will operate door.

Repeat as necessary for other remotes.

**Basic powerhead programming is complete.
Your garage door opener is ready to use.**

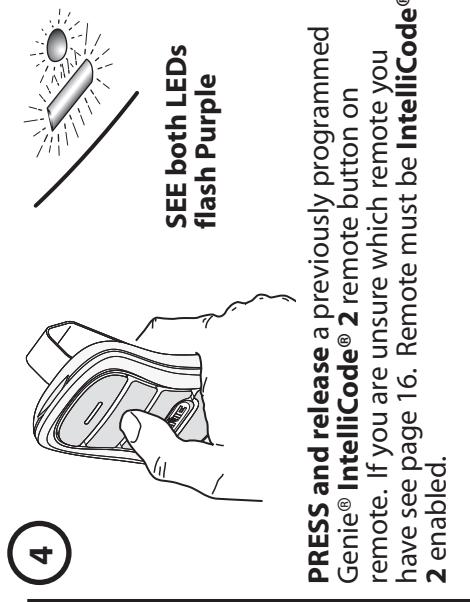
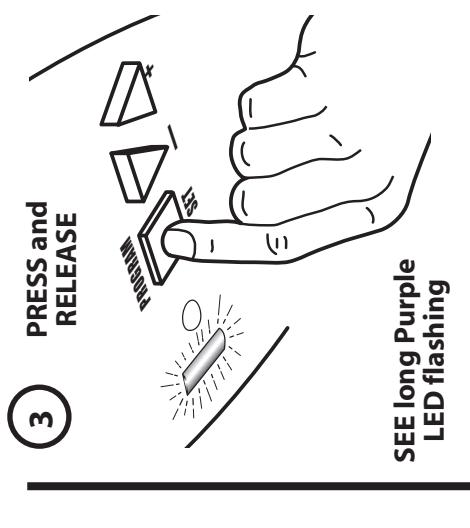
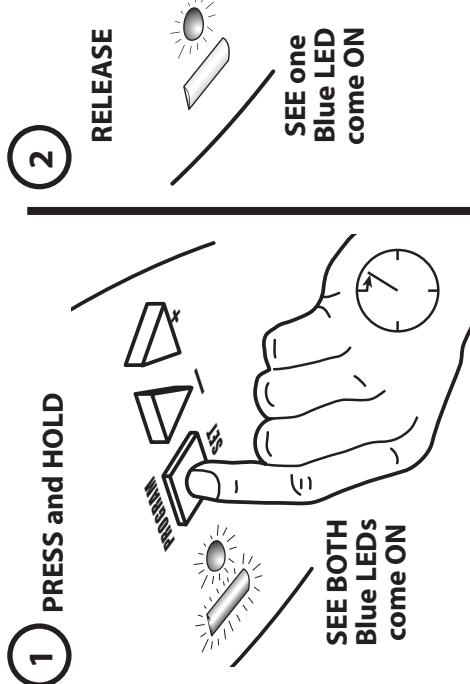
OPTIONAL PROGRAMMING POWERHEAD TO Homelink®, Car2U®, or IntelliCode® 1 REMOTES and IntelliCode® 1 WIRELESS KEYPADS

To complete any of these tasks you MUST have at least one Genie® IntelliCode® 2 remote button already programmed to the powerhead present.

For Homelink® or Car2U®: You must also have your **Homelink®** or **Car2U®** enabled vehicle present and their programming instructions to perform these programming steps.

For Genie® IntelliCode® 1 remote: You must also have your Genie® **IntelliCode® 1** remote present.

For Genie® IntelliCode® 1 wireless keypad: You must also have your Genie® wireless keypad installed and a PIN already programmed into the keypad. Programming instructions for **Genie® IntelliCode® 2 wireless keypad** will come with the wireless keypad.



Homelink® or Car2U® programming

- 5 PRESS the **Homelink®** button twice.

- 6 Test. Repeat as necessary for any other pre-programmed **Homelink®** enabled vehicle.

- 5 For **Car2U®** enabled vehicles follow the **Car2U®** instructions.

- 6 Test. Repeat as necessary for any other **Car2U®** enabled vehicle.

IntelliCode® 1 remote or wireless keypad programming

Genie® IntelliCode® 1 remote

- 5 On the **IntelliCode® 1** remote PRESS a button and RELEASE. SEE long LED come ON **Purple**.
- 6 On the **IntelliCode® 1** remote PRESS the same button and RELEASE. SEE both LEDs on the **powerhead** come ON **Blue**. The next press of the remote will operate door.
- 7 Test. Repeat as necessary for any other **IntelliCode® 1** remotes.

- ### Genie® IntelliCode® 1 wireless keypad
- 5 Enter your **wireless keypad** PIN.
 - 6 Press and hold button 1 second then release and see **on powerhead** long LED come ON **Purple**.
 - 7 Press and hold button 1 second again then release and see **on powerhead** both LEDs flash **Blue**.
 - 8 Press and hold button again and opener will activate
 - 9 Wait 30 seconds, enter pin and press button to verify operation.

All optional programming is complete. Your garage door opener is **ready to use**.

Homelink® programming

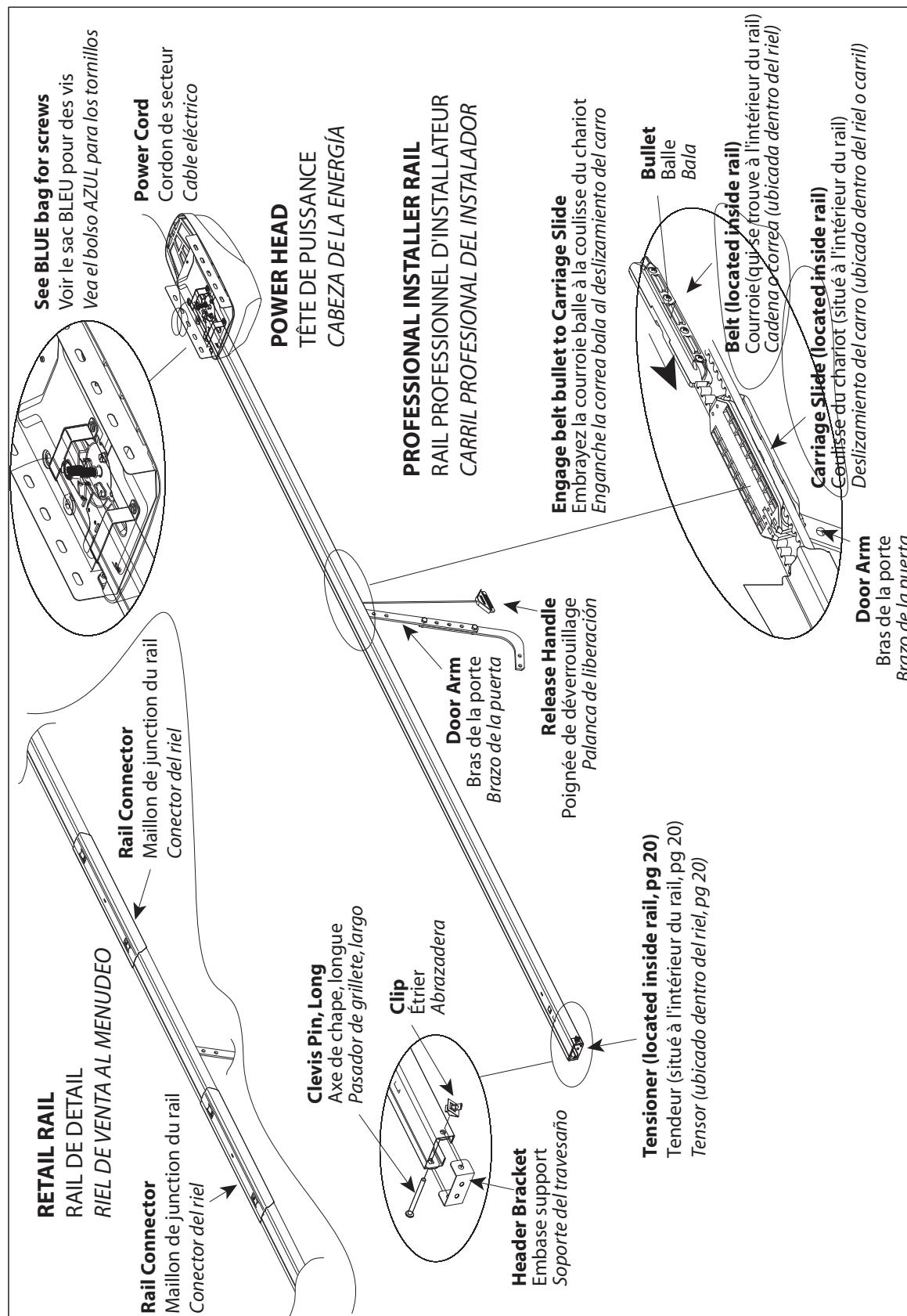
If your **Homelink®** has been previously programmed to an Genie® opener begin with Step 1 and continue through Step 5 and 6 of the **Homelink®** section below.

If your **Homelink®** has **not** yet been linked to a Genie® opener then go to page 16 and change one remote button from **IntelliCode® 2** to **IntelliCode® 1**, then program that button with the car **Homelink®** using **Homelink®** instructions and repeat steps 1-4 then continue with **Homelink®** steps 5-6.

REFERENCE - POWERHEAD & RAIL ASSEMBLED VIEW

RÉFÉRENCE – VUE DE LA TÊTE D'ALIMENTATION & DU RAIL ASSEMBLÉ

REFERENCIA - VISTA DEL CABEZAL ELÉCTRICO Y RIEL ENSAMBLADOS



NOTE: Use wall console and safety sensors provided with this unit. Do NOT substitute wall console or safety sensors.

REMARQUE: Utilisez la console sur le mur et les capteurs de sécurité fournis avec cet appareil. NE PAS substituer la console du mur ou les capteurs de sécurité.

NOTA: Use la consola de pared y los sensores de seguridad proporcionados con esta unidad. NO sustituya la consola de pared ni los sensores de seguridad.

FIG. 3-3

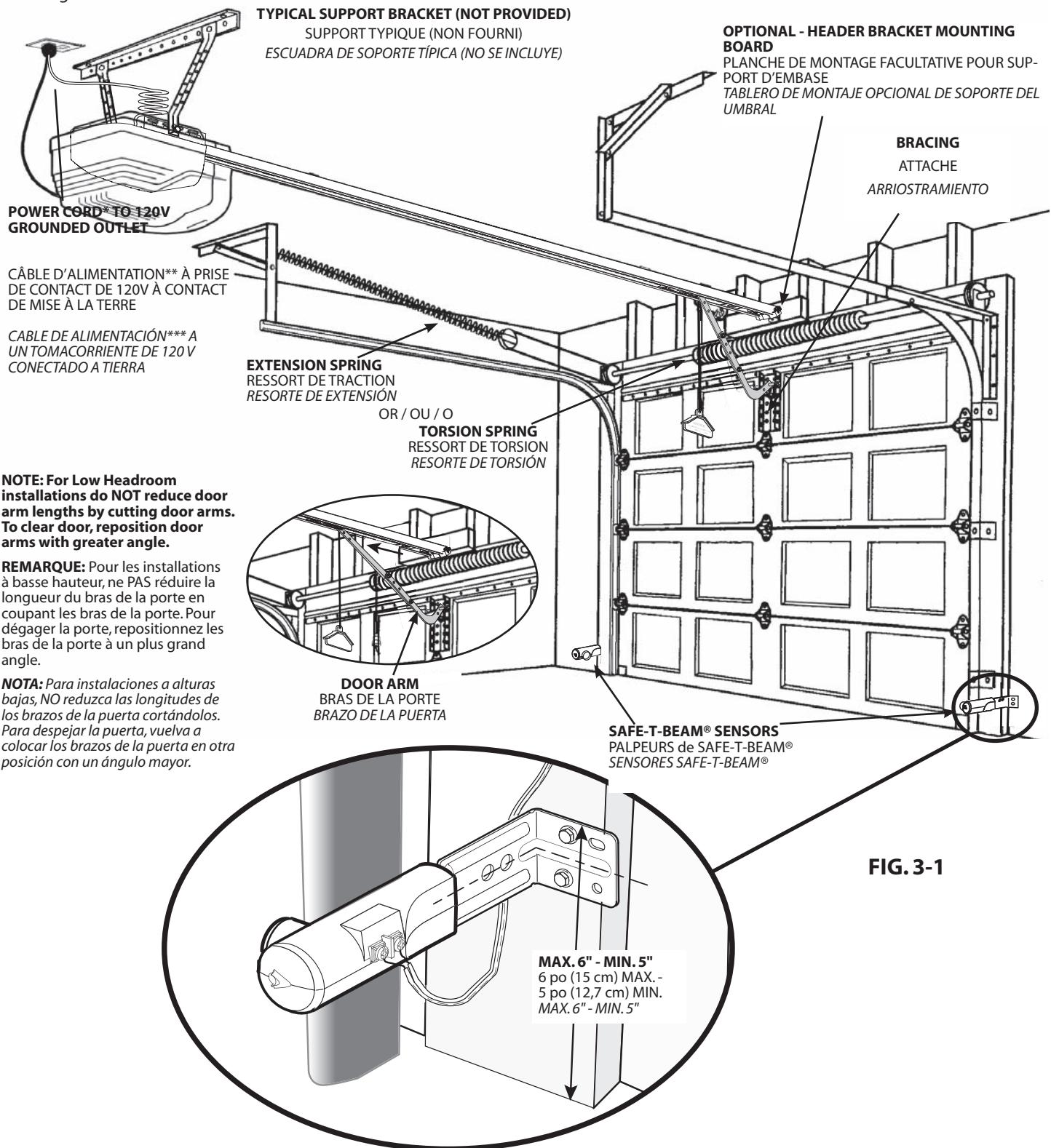
3 TYPICAL SECTIONAL DOOR INSTALLATION

FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM
 INSTALLATION TYPIQUE SUR UNE PORTE SECTIONNELLEPOUR OBTENIR DE L'AIDE-1-800-35-GENIE
 INSTALACIÓN HABITUAL DE UNA PUERTA SECCIONALPARA OBTENER AYUDA, LLAME AL 1-800-35-GENIE

***If required direct wiring of power supply to opener must be installed by a licensed electrician. Power cord must reach grounded outlet without use of extension cord.**

**Le câblage direct de l'alimentation d'énergie à l'ouvreur doit être installé s'il y a lieu par un électricien autorisé. Le cordon de secteur doit atteindre la sortie au sol sans utilisation de corde de prolongation.

***Si es necesario, un electricista certificado debe instalar el cableado directo del suministro de energía al abre puertas. El cable eléctrico debe llegar al enchufe con conexión a tierra sin utilizar un cable de extensión.



TYPICAL ONE PIECE DOOR INSTALLATION

FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

INSTALLATION TYPIQUE D'UNE PORTE DE GARAGE D'UNE PIÈCE

POUR OBTENIR DE L'AIDE-1-800-35-GENIE

INSTALACIÓN HABITUAL DE PUERTA DE UNA SOLA PIEZA

PARA OBTENER AYUDA, LLAME AL 1-800-35-GENIE

*If required direct wiring of power supply to opener must be installed by a licensed electrician. Power cord must reach grounded outlet without use of extension cord.

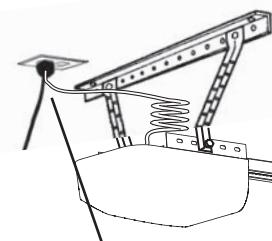
**Le câblage direct de l'alimentation d'énergie à l'ouvreur doit être installé s'il y a lieu par un électricien autorisé. Le cordon de secteur doit atteindre la sortie au sol sans utilisation de corde de prolongation.

***Si es necesario, un electricista certificado debe instalar el cableado directo del suministro de energía al abre puertas. El cable eléctrico debe llegar al enchufe con conexión a tierra sin utilizar un cable de extensión.

TYPICAL SUPPORT BRACKET (NOT PROVIDED)

SUPPORT TYPIQUE (NON FOURNI)

ESCUADRA DE SOPORTE TÍPICA (NO SE INCLUYE)



POWER CORD* TO 120V GROUNDED OUTLET

CÂBLE D'ALIMENTATION**
À PRISE DE CONTACT DE
120V À CONTACT DE MISE
À LA TERRE

CABLE DE ALIMENTACIÓN***
A UN TOMACORRIENTE DE
120 V CONECTADO A TIERRA

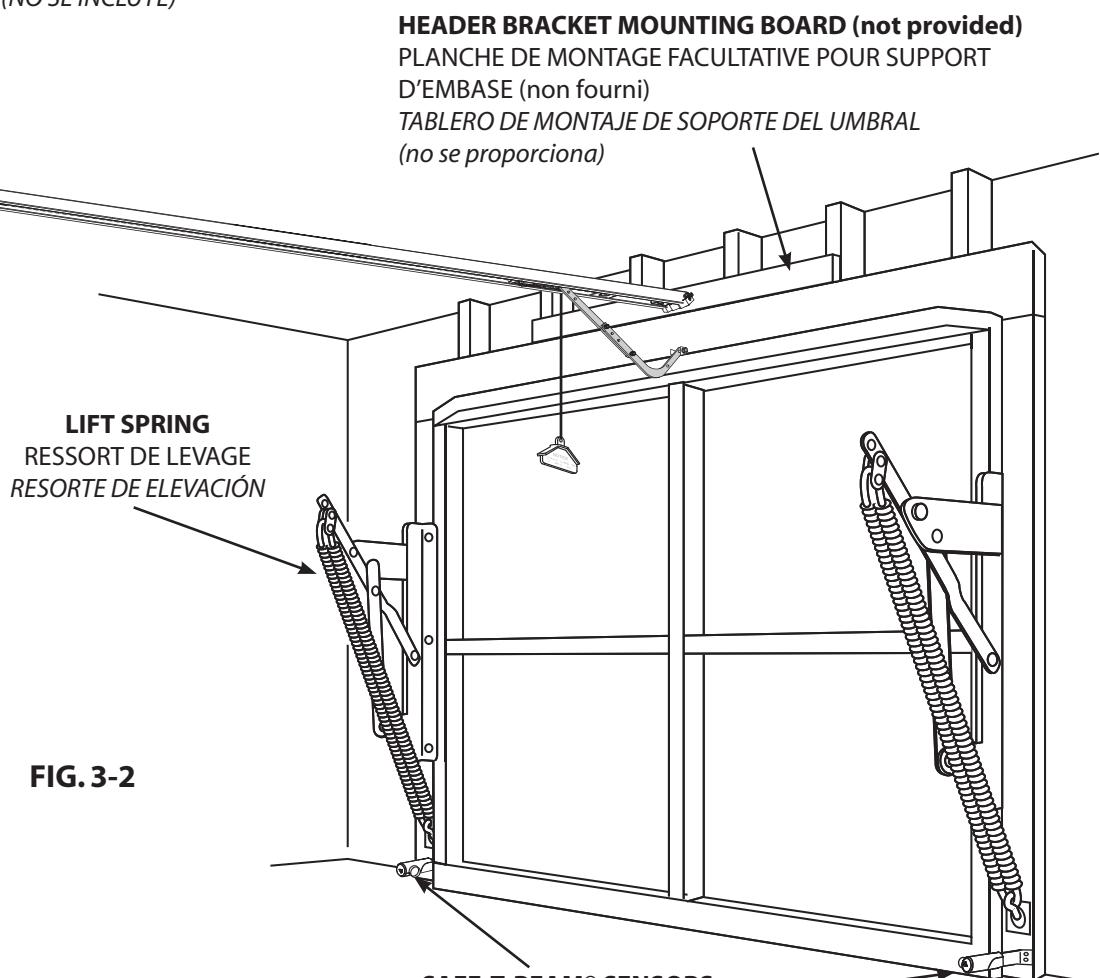


FIG. 3-2

WARNING

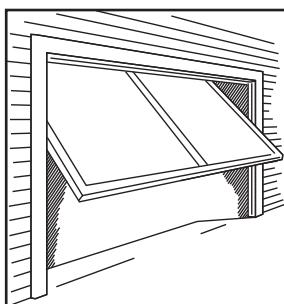
To reduce the risk of injury to persons or damage to property -
Use this opener only with a one piece or sectional door.

AVERTISSEMENT

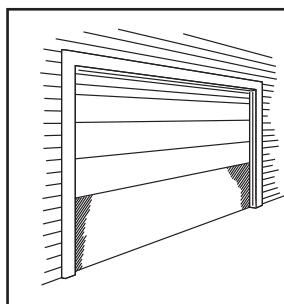
Pour diminuer le risque de blessures corporelles ou
d'endommagement matériel - Utiliser cet ouvreur uniquement
avec les portes à section.

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de lesión a las personas o daños a la propiedad
- utilice este abre puertas solamente con una puerta de una pieza o
seccional.



ONE PIECE DOOR
PORTE D'UNE PIÈCE
PUERTA DE UNA SOLA PIEZA



SECTIONAL DOOR
PORTE SECTIONNELLE
PUERTA SECCIONAL

4 OVERVIEW OF POWERHEAD CONTROLS

This section describes the simple programming functions. Use this page to familiarize yourself with the buttons and LED indicators used to program the opener. **NOTE:** These and buttons are for programming use only. Do NOT use these buttons to operate the opener.

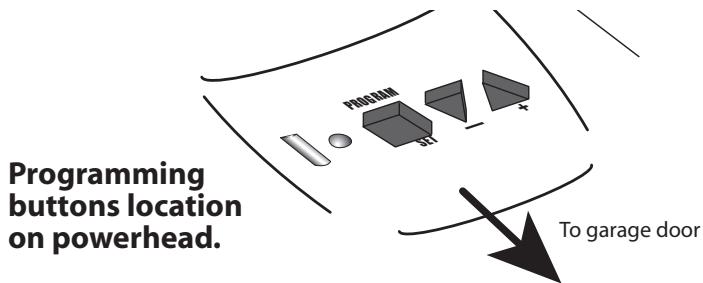


FIG. 4-1 Locate programming buttons

There are three programming buttons and two lights (LEDs) on the powerhead.

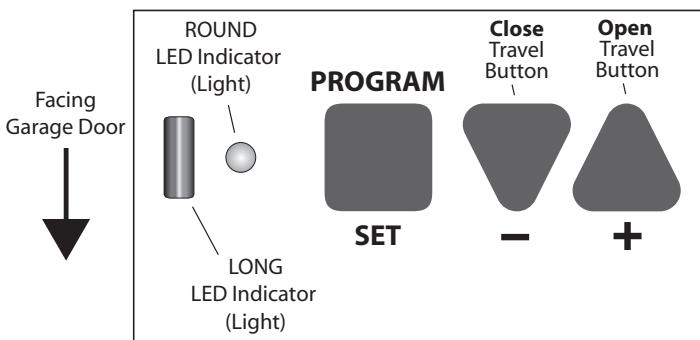


FIG. 4-2 Programming buttons

Each of the buttons are used to enter and complete the setup programming. The LEDs indicate status or a function change by illuminating ON, OFF, or ON *flashing* in one of three different colors: BLUE, RED, or PURPLE.

Throughout the instructions in this manual the buttons and LEDs are also displayed as icons.

Buttons

Name	Shape	Use
Program button		Enters into and selects programming menus
Close Travel button		multi-function; moves door, advances through menus
Open Travel button		multi-function; moves door, advances through menus

LED Colors

Round Red		and		Long Red
Round Purple		and		Long Purple
Round Blue		and		Long Blue

Programming Overview

There are four Powerhead program menus:

Remote Program (Default menu)

Limits Program

Speed Program*

Force Program*

Programming steps for Limits and remotes are found on pages 6 through 10.

*Force and Speed settings are set at the factory and do not normally require adjustment programming. Custom programming instructions for Speed and Force are located in the Troubleshooting Section of this manual.

These are the basic steps to enter into the four programming menus:

1. Press and hold until both BLUE lights come ON then release.
2. Both LEDs go out and Round BLUE light comes ON. You are in the Program Menus at the Remote Programming.
By using the or the button you can navigate to the Limits, Speed, or Force program menus and the LED display will change accordingly.
Each program menu has a specific LED display.

Press Program LED Display

Default	Remote	Round Blue
+	Limits	Long Blue
X2	Speed	Round Blue & Long Blue
X3	Force	Round Red

3. Press button to enter into the program menu functions.

If you have entered into an unwanted program menu and are not sure where you are - do not press any buttons for 30 seconds. The programming function will time out after **30 seconds** if there is no key stroke activity.

5 OVERVIEW - REMOTES AND OPTIONS

⚠️ WARNING

A moving door can cause serious injury or death.

1. Keep people clear of opening while door is moving.
2. Do NOT allow children to play with opener, including wall console, remote, or wireless keypad.
3. During programming, the door opener could begin to run, so keep people and objects away from the moving door and its parts. To keep the door from moving, close the door and disconnect it from the rail carriage by pulling the Emergency Release Handle. See page 19 for Release Handle operation.

Three Button Remote

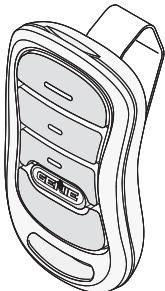


FIG. 5-1 Remote

See page 21 for battery changing instructions.



FCC and IC CERTIFIED

This device complies with FCC Part 15 and RSS 210 of Industry Canada. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which may be determined by turning the equipment OFF and ON, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Re-orient or relocate the receiver antenna.
- Increase the separation between the opener and receiver.
- Connect the opener into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult your local dealer.

LOST OR STOLEN REMOTE - CLEARING MEMORY

Clearing remotes from powerhead memory will clear ALL programmed remotes and wireless keypad.

NOTE: Follow the PROGRAM REMOTE TO POWERHEAD steps to re-enter remaining or new remotes. See page 9.

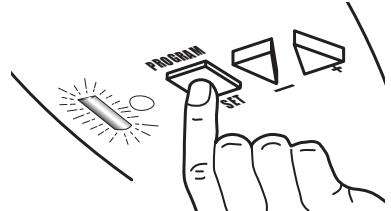
1. Press and hold until both lights come ON **BLUE**. Release button.



2. Lights go out and Round **BLUE** light comes ON.



3. Press again and long LED flashes **PURPLE**.



4. Press both and simultaneously on the powerhead and hold until both LEDs flash **BLUE**.

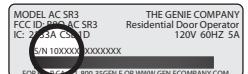


- Verify memory is cleared. Press a remote button that was previously programmed to the powerhead. Remote will not activate door opener.
- Garage door opener will operate normally using wall console.
- Program remaining or new remotes as shown on page 9. *Your door opener will no longer recognize any signal received from the missing remote, or any other which has not been reprogrammed to the powerhead.*



ATTENTION

If your garage door opener has a Serial Number sticker which looks like this, in which the **first two numbers are 10 or higher**, your opener is equipped with INTELLICODE®2.



If you have another garage door opener that does NOT have a Serial Number like this, then you will be using the INTELLICODE® 1 setting on your remote to operate that opener.



Programming remote to previously installed IntelliCode® 1 Genie® garage door openers

Remotes provided with this unit can operate other (IntelliCode® 1) models of Genie® garage door openers. The default IntelliCode® 2 setting must be changed to IntelliCode® 1. (Follow these same steps to change IntelliCode® 1 back to IntelliCode® 2.)

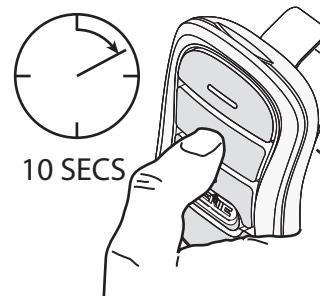
The LED color displayed on the remote indicates the IntelliCode® mode.

Red = IntelliCode® 1 / Green = IntelliCode® 2

1. Select a button on the remote that has NOT been programmed to the new powerhead.

2. Press and hold that button for **10 seconds**.

Both Red and Green LEDs come ON and stay ON.



3. Press the same button **twice** to toggle IntelliCode® selection from IntelliCode® 2 to IntelliCode® 1.



4. Press the same button **again** to confirm toggle. The IntelliCode® selection for this button is set to IntelliCode® 1.

5. Take the remote to the older Genie® garage door opener and follow that opener's instructions to program a new remote.

Repeat for other Genie® garage remote(s) as necessary.

INTELLICODE® FEATURES

Other models of Genie® garage door openers, remotes, and wireless keypads use IntelliCode® 1 signals to communicate. Remote(s) provided with this unit will transmit either IntelliCode® 1 or IntelliCode® 2 signals.

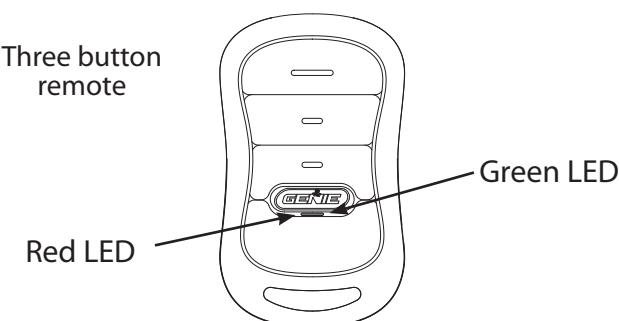
Remote(s) contained in this package are preset to IntelliCode® 2 and can be configured to communicate with previously installed IntelliCode® 1 openers. This dual IntelliCode® option allows one IntelliCode® 2 remote to operate different models of The Genie Company garage door openers.

This new Genie® garage door opener will **ONLY** accept signals from a remote sending IntelliCode® 2 signals (see page 9) or a Genie® brand IntelliCode® 1 remote that has been programmed to the opener using a new IntelliCode® 2 remote (see page 10).

NOTE: Other remotes not enabled with Genie® IntelliCode® 2 will not operate this opener.

If you have ...	Use this IntelliCode® programming
One or more IntelliCode® 2 openers with a maximum 3 different openers	Use IntelliCode® 2
Mixture of openers manufactured between 1997 and 2010 (IntelliCode® 1) and new IntelliCode® 2 openers	Use IntelliCode® 2 and/or 1
One or more openers manufactured between 1997 and 2010 (IntelliCode® 1)	Use IntelliCode® 1

NOTE: A maximum of 3 different openers can be programmed to a 3 button remote.



TRANSMITTER COMPLIANCE STATEMENT

Transmitters comply with all United States and Canadian legal requirements as of the date of manufacture. No warranty is made that they comply with all legal requirements of any other jurisdiction. If transmitters are to be used in another country, the importer must determine compliance with any local laws and regulations which may differ from United States and Canadian requirements prior to use.

Los transmisores cumplen con todas las reglamentaciones legales de los Estados Unidos y del Canadá, en la fecha de fabricación. Ninguna garantía se da que cumplan con todas las reglamentaciones legales de ninguna otra jurisdicción. Si los transmisores se van a utilizar en otro país, el importador debe determinar si cumplen con las reglamentaciones y leyes locales que puedan ser diferentes a las reglamentaciones de los Estados Unidos y del Canadá, antes de usar los mismos.

Les émetteurs sont conformes à la réglementation américaine et canadienne à compter de leur date de fabrication. Aucune garantie n'est stipulée indiquant qu'ils sont conformes à toutes les prescriptions juridiques d'autres autorités. Si les émetteurs sont utilisés dans d'autres pays, il incombe à l'importateur d'en déterminer leur conformité aux lois et règles locales pouvant différer de celles des États-Unis et du Canada avant toute utilisation desdits émetteurs.

Sendegeräte entsprechen allen gesetzlichen Bestimmungen in den USA und Kanada zum Zeitpunkt der Herstellung. Wir übernehmen keine Gewährleistung für die Einhaltung aller gesetzlichen Bestimmungen in anderen Ländern. Sollen Sendegeräte in anderen Ländern eingesetzt werden, so muss der Importeur vor dem Gebrauch sicherstellen, dass die Sendegeräte auch solchen lokalen Bestimmungen entsprechen, welche von den Bestimmungen der USA und Kanadas abweichen.

截止于制造日期，传动装置符合美国和加拿大的所有法律要求。不提供传动装置符合任何其他司法地区所有法律要求之担保。如果传动装置需在任何其他国家使用，进口商必须在使用之前确定装置符合与美国和加拿大要求不同之所有地方法规条例。

トランスマッターは、製造日付けのアメリカ合衆国及びカナダの法的条件に準拠します。しかしながら、トランスマッターがアメリカ合衆国及びカナダ以外の国の法的条件に準拠するか否かは一切保証できません。トランスマッターがアメリカ合衆国及びカナダ以外の国で使用される場合、同製品の使用に先立つ法規制がこれらの国々と異なることがあるため、輸入者は同製品が輸入国の法規制に準拠することを確認しなければなりません。

트랜스미터들은 미국과 캐나다 전역에서 제조 날짜를 명기해야 하는 요구사항에 따라야 합니다. 기타 다른 관할권의 모든 법적인 요구 사항에 따라야 하는 책임은 없습니다. 만일 트랜스미터들이 기타 다른 지역에서 사용될 경우 수입업자는 사용하기에 앞서 미국과 캐나다와의 요구사항과는 딴지도 모르는 그 지역의 법과 조례에 따라야 할지의 여부를 결정해야 합니다.

6 MAINTENANCE & TROUBLESHOOTING

FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

If you have any questions, please do not hesitate to contact customer service at: 1-800-35-GENIE

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING: To reduce the risk of severe injury or death:

1. **READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS.**
2. Never let children operate or play with the door controls. Keep the remote away from children.
3. Always keep the moving door in sight and away from people and objects until the door is completely closed. NO ONE SHOULD CROSS THE PATH OF THE MOVING DOOR.
4. NEVER GO UNDER A STOPPED, PARTIALLY OPEN DOOR.
5. Test opener monthly. The door MUST reverse on contact with a 1-1/2" high object (or a 2" x 4" board laid flat) at the center of the doorway on the floor. After adjusting either the force or the limit of travel, retest the door opener. Failure to adjust the opener properly may cause severe injury or death.
6. When possible, use the emergency release only when the door is closed. Use caution when using this release with the door open. Weak or broken springs are capable of increasing the rate of door closure and increasing the risk of severe injury or death.
7. KEEP DOORS PROPERLY BALANCED. See your garage door Owner's Manual. An improperly balanced door increases the risk of severe injury or death. Have a trained door system technician make repairs to cables, spring assemblies, and other hardware.

8. **SAVE THESE INSTRUCTIONS.**



WARNING

- Garage door hardware (springs, cables, brackets, pulleys, etc.) are under extreme pressure and tension.
- **DO NOT** attempt to repair or adjust door springs or any hardware, and **DO NOT OPERATE** garage door **automatically or manually** if door is improperly balanced or springs are broken.
- **CONTACT A TRAINED DOOR SYSTEM TECHNICIAN.**

ROUTINE MONTHLY MAINTENANCE

Basic monthly maintenance tasks.

- **Safe-T-Beam® System Check**
- **Door balance**
- **Contact reverse**

Instructions for these tasks and others are found on the following pages.

DOOR BALANCE (SPRING TENSION)

- With the door closed, pull release handle DOWN and let go to release door carriage assembly from drive system.
- Raise door manually approximately 3'- 4' and release.
 - Door should remain stationary or move very slightly.
 - If door moves quickly, **CONTACT A TRAINED DOOR SYSTEM TECHNICIAN.**
- Close the door.
- Verify RED block in carriage is in the up position. (refer to page 19)
 - Operate door using remote or wall console.
 - Door will re-attach itself to carriage assembly.

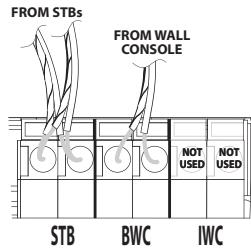


WARNING

Use wall console supplied with opener. Other **approved** wall consoles may be available. Unapproved or incompatible wall consoles can cause the opener to operate unexpectedly.

Safe-T-Beam® (STB) SYSTEM CHECK

- STB Red and Green LEDs ON steady, system OK
- STB Red LED flashes
 - Check for obstruction
 - Check alignment
 - Verify wire routing from STBs to STB connection in powerhead
 - Check for signal interference from another Safe-T-Beam® unit
- No STB Red or Green LED displayed
 - Check wiring and wire connections



Sectional Door



One-Piece Door

FIG. 6-1 Door balance

CONTACT REVERSE TEST (Monthly test)

The Force and Limit settings MUST be COMPLETED before testing. (See pages 6-7)

1. Test.

- Open garage door using wall console.
- Place a 2" x 4" board (laid flat) under **center of garage door opening** (**Fig. 6-2**).
- Close garage door using wall console.
- When door contacts board, the door must stop (within 2 seconds) and reverse direction returning to open position.

2. Adjustment.

- If the door:
 - Stops before it contacts the 2 x 4 board, it may simply be responding to an improperly set down limit. Return to pages 6-7 and repeat steps 1 through 10 to correct down limit.

– Stops after contacting the 2 x 4 board and does not reverse, it may need an adjustment to the down limit. Return to pages 6-7 and repeat steps 1 through 10 to correct down limit.

- Test again. Repeat as necessary until door reverses upon contacting board.

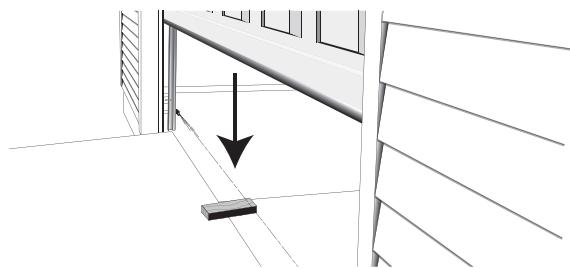


FIG. 6-2 2 x 4 under center of door opening



CHANGE LIGHT BULBS

WARNING

- Observe all safety warning and precautions! Improper light bulb removal or replacement could result in Death or Serious Injury.
- Disconnect power from opener before beginning this task.
- When replacing light cover, make sure wires are not pinched or near moving parts.

1. Disconnect power to door opener.

- Open powerhead light cover.
- Remove light bulb(s).
- Replace with maximum 100 Watt light bulb(s).
 - **Do NOT** use light bulbs with greater than 100 Watt rating.
- Close powerhead light cover.

2. Reconnect power to door opener.

- Test light operation.



MOTION DETECTOR*- OVERVIEW

(Not available on all models)

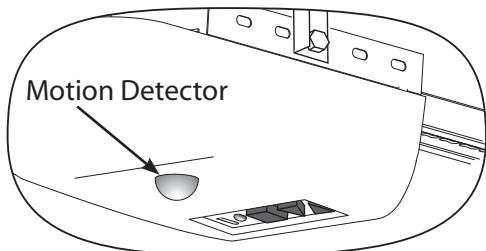
Powerheads equipped with a motion detector sensor provide additional security when exiting or entering the garage area.

*This sensor works by detecting body heat. Range of detection may be reduced when the temperature in the garage is close to body temperature.

NOTE: Detector positioning on the powerhead provides for monitoring *below* the powerhead.

OPERATION

- Detector sensor is always **ON**. There are **NO** user controls or adjustments.
- Lights automatically turn **ON** when a change is detected and will turn **OFF** after 4 minutes of no change.
- Motion detector sensor will not turn **OFF** lighting turned **ON** at the wall console.
- Lighting turned **ON** at the wall console will remain **ON** until wall console turns lighting **OFF** or opener is used.



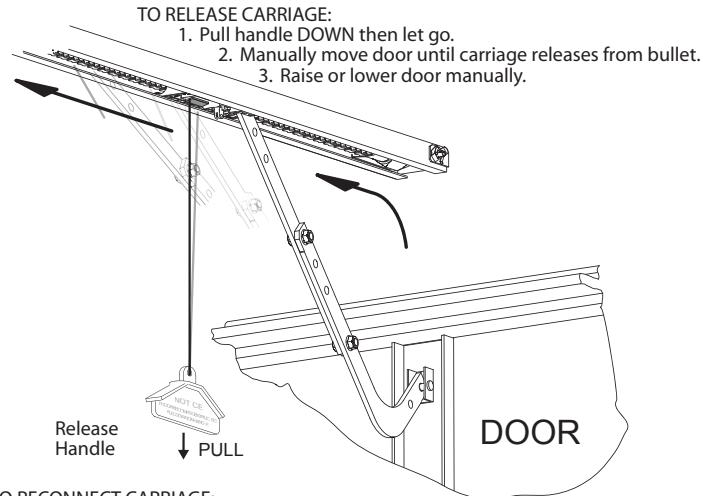
RESET - OPEN/CLOSE TRAVEL LIMIT

Performing **all ten (10) Limits/Force setting steps** (pages 6-7) erases previous Limits/Force settings.

NOTE: The opener will not close the door automatically unless the Safe-T-Beam® System is installed and Limits are programmed.

CARRIAGE ENGAGE/DISENGAGE

Use Release Handle to manually connect or release belt bullet to Carriage.



TO RELEASE CARRIAGE:

1. Pull handle DOWN then let go.

2. Manually move door until carriage releases from bullet.
3. Raise or lower door manually.

TO RECONNECT CARRIAGE:

1. Verify RED block is in the **UP** position.
2. Manually move door until carriage engages bullet.
3. Raise or lower door using remote or wall console.

FIG. 6-3 Carriage Release

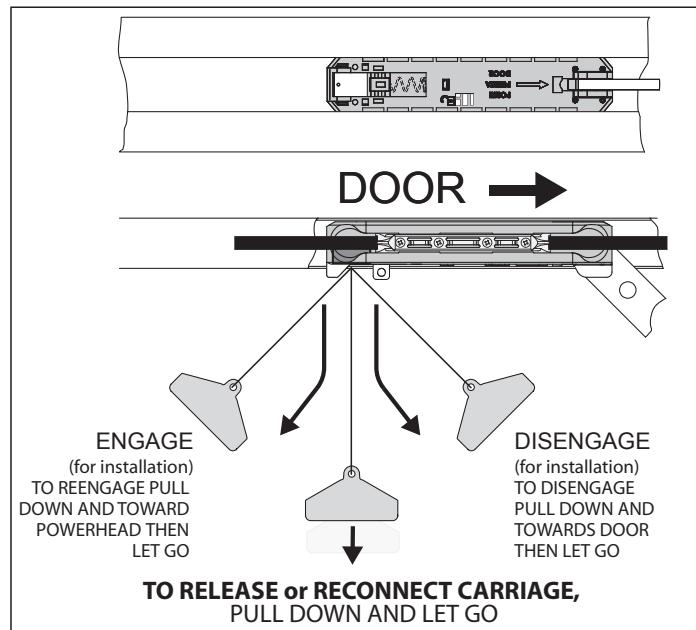
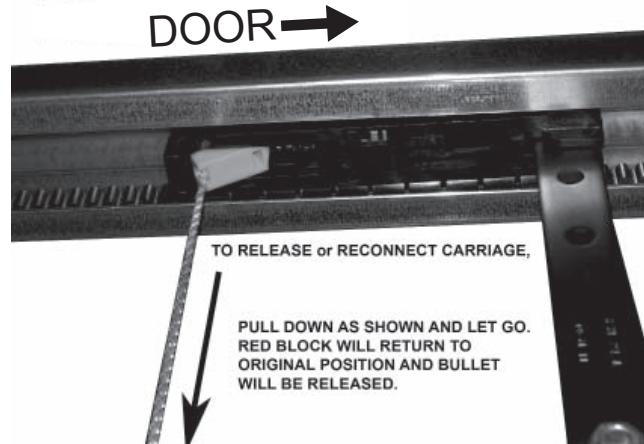


FIG. 6-4 Carriage Release (cut away view)

This opener has a Serial Number sticker in which the serial numbers begin with 10 or higher.

ATTENTION

If your garage door opener has a Serial Number sticker which looks like this, in which the **first two numbers are 10 or higher**, your opener will operate using this Series III wall control.



Follow the instructions on this page.

Wall consoles from other manufacturers may not work with openers of these serial number groups. Genie® Series I wall buttons and Series II wall consoles will not work with openers of this serial number group.

WALL CONSOLE - OVERVIEW

Use only the Series III wall console provided with this unit.

Wall console has three buttons and one indicator light.

Indicator Light

Indicator light will display Red when wall console is properly wired and Sure-Lock™ is OFF. When Sure-Lock™ is ON indicator light flashes.

Open/Close Button

Use this button to open or close garage door. When Sure-Lock™ is ON the Open/Close button will CLOSE door only. **Note:** Constant button pressure in the CLOSE mode will override error responses in the powerhead and close door.

Independent Light Control Button

Use this button to turn powerhead lights ON. Powerhead lighting will remain ON until this button is pressed again or a door action has been completed. **Note:** If opener has a Motion Detector sensor the sensor will keep powerhead lights ON as long as motion is detected.

Sure-Lock™ Button

When Sure-Lock™ is ON the powerhead cannot be activated by the wall console or a remote.

- Press and hold for 5 seconds (or until Indicator Light flashes) to activate Sure-Lock™.
- Press and release to turn Sure-Lock™ OFF.

Open/Close Button

Open and closes door from inside garage

Sure-Lock™ Button

- LOCK disables controls after door is completely closed
- UNLOCK allows controls to work normally

Indicator Light

Red indicator light is always ON

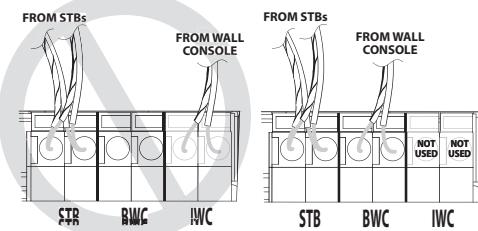
When Sure-Lock™ is ON the indicator light flashes



Independent Light Control Button

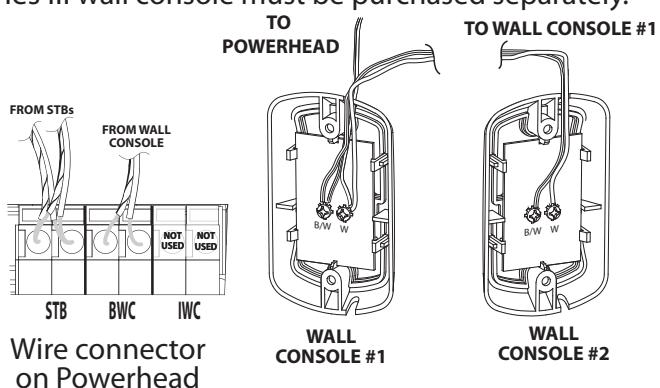
Controls door opener lights from inside garage

Tip: If indicator light on wall console comes ON, but there is NO operation from buttons - verify wall console wire routing at powerhead connector.



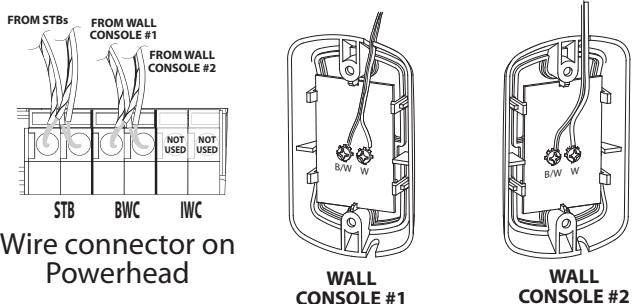
OPTIONAL DUAL WALL CONSOLE - INSTALLATION

Use only a Series III wall console when adding a second wall console. The *optional second* Genie® Series III wall console must be purchased separately.



OR

BOTH TO POWERHEAD



CHAIN OR BELT - TENSION ADJUSTMENT

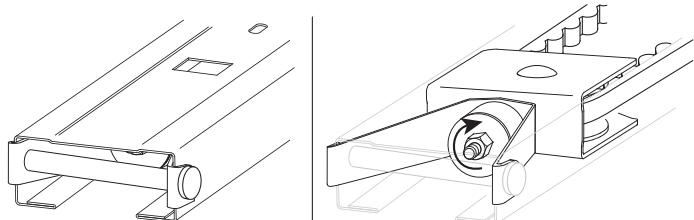
⚠️ WARNING

- Observe all safety warning and precautions!
- Disconnect power from opener and disconnect carriage in rail from bullet before beginning this task.

Visually inspect the belt every 6 months.

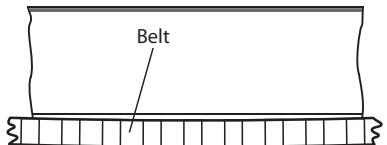
NOTE: Tension adjustments should be made with the door in the down position and the carriage released.

- At the center of the rail the belt should not be resting on the rail. See adjustment illustration on right.
 - With the bullet NOT engaged to the carriage, tighten adjustment nut until belt does not, at the center of the rail, rest on rail. Do NOT overtighten.
- Are there frayed edges on belt?
 - Contact a trained door system technician for belt replacement.
- Are there kinks or twists in the belt?
 - Contact a trained door system technician for belt replacement.

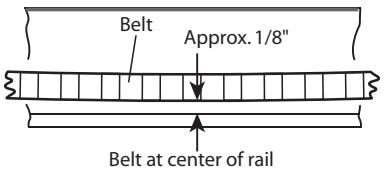


Tighten nut to **increase** tension on belt

Adjustment required



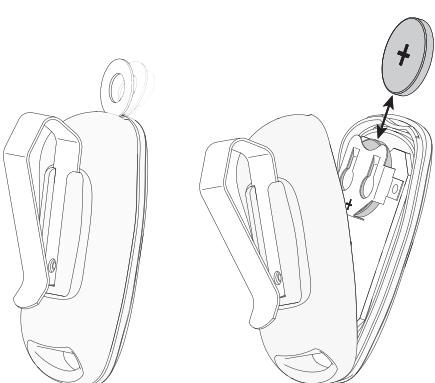
Correctly adjusted



REMOTE BATTERY REPLACEMENT

Replace remote battery with a CR 2032 coin cell battery.

1. Open the remote case using a washer or coin that fits into the slot at the top of the remote.
2. Replace battery.
3. Align components and snap case closed.



ADJUSTMENT GUIDE - SPEED SETTINGS

Speed settings are pre-programmed at the factory for the maximum speed. Speed settings should not need adjustment with this unit.

However, travel speed for the opener in both the *open* and *close* directions can be adjusted to slower speeds to minimize normal wear for heavy sectional doors.

NOTE: One piece doors are automatically set during Limits programming to the slowest speed and opener speed cannot be reset for one piece doors.

FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

CHANGE SPEED SETTING

Use this guide to ADJUST powerhead SPEED settings.

There are three (3) Speed settings available on this unit for the *open* and *close* directions. Door type (one piece or sectional), door weight and balance, and condition of door components / track affect door speed. Speed adjustment may not be available for some installations depending on these factors.

1. Press  on the powerhead and hold until both lights turn steady ON. Release button. Lights go out and Round BLUE light comes ON.
2. Press  **two** times and the Round BLUE and Long BLUE lights come ON.
3. Press  once to enter the Speed Programming menu. The round LED will flash BLUE 3 times, then the *current* Speed setting **for UP travel** will display on the LEDs. See table below.
4. Press  to raise or  to lower **UP Speed settings** within the available range.
NOTE: Faster door speeds may not be available.
5. Press  to **set UP Speed level**. The long LED will flash BLUE 3 times, then the *current* Speed setting **for DOWN travel** will display on the LEDs.
6. Press  to raise or  to lower **DOWN Speed settings** within the available range.
NOTE: Faster door speeds may not be available.
7. Press  to **set DOWN Speed level**. Both LEDs flash BLUE to confirm.

Speed Level	Powerhead LEDs		
	Round LED	Long LED	
Default LED display is the current Speed setting			
LED Speed indicator colors	Red Purple Blue	Red Purple Blue	
Speed Level LED indicator colors			
MAXIMUM	Red ON	 	Red ON
MID	Purple ON	 	Purple ON
SLOW	Blue ON	 	Blue ON

CAUTION

Door closing force is FACTORY set and requires no adjustment for *normal* operation.

- Never increase the door closing force to compensate for a damaged door or a binding door track.
- Never adjust force to compensate for a broken door spring.
- Perform monthly CONTACT REVERSE TEST as described on page 18.

Force settings are pre-programmed at the factory and "learned" during the Open/Close Limit settings steps. Some additional Force may be increased. For normal use, Force settings should not need adjustment with this unit.

However, conditions that might suggest an adjustment is necessary are;

Doors with very stiff weather seals.

Doors that start down, then STOP and reverse before they close.

Doors that start up, but STOP before they completely open.

CHANGE FORCE SETTING

Use this guide to ADJUST powerhead FORCE settings.

NOTE: There are nine (9) force levels.

1. Press on the powerhead and hold until both lights turn steady ON. Release button. Lights go out and Round BLUE light comes ON.
2. Press three times, Round RED light comes ON.
3. Press once to enter the Force Programming menu. The round LED will flash BLUE 3 times, then the *current* Force setting **for UP force** will display on the LEDs. See table below.
4. (If current UP Force setting is good, skip to Step 5.) Press to increase or to decrease **UP Force settings** within the available range.
5. Press to set *UP Force level*. The long LED will flash BLUE 3 times, then the *current* Force setting **for DOWN force** will display on the LEDs.
6. (If current DOWN Force setting is good, skip to Step 7.) Press to increase or to decrease **DOWWN Force settings** within the available range.
7. Press to set *DOWN Force level*. Both LEDs flash BLUE to confirm.

Force Level	Powerhead LEDs		
	Round LED	Long LED	
Default LED display is the <i>current</i> Force setting			
LED indicator colors	OFF, Blue, Purple, Red		
Force Level LED indicator colors			
Force Level 1	Blue ON		OFF
Force Level 2	OFF		Blue ON
Force Level 3	Blue ON		Blue ON
Force Level 4	Purple ON		OFF
Force Level 5	OFF		Purple ON
Force Level 6	Purple ON		Purple ON
Force Level 7	Red ON		OFF
Force Level 8	OFF		Red ON
Force Level 9	Red ON		Red ON

TROUBLESHOOTING GUIDE - OPERATION

FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

PROBLEM	WHAT TO DO
Opener does NOT run from wall console.	<ul style="list-style-type: none"> Check power source, <ul style="list-style-type: none"> – Plug a lamp into outlet used for powerhead. If lamp works, power source is OK. – If not, check fuse or circuit breaker. If power is OK, <ul style="list-style-type: none"> – Check connections at powerhead terminals and at wall console. – Limits must be set with door arm connected to door. Check if wall console Sure-Lock™ is ON. Turn Sure-Lock™ OFF & check operation. Check for reversed, broken, or cut wires. Staples can cut insulation and short wires. Repair or replace.
Opener runs, but door does NOT move.	<ul style="list-style-type: none"> Make sure carriage is engaged to belt bullet. See pages 11 and 19. Refer to Installation poster or download poster from WWW.GENIECOMPANY.COM. <ul style="list-style-type: none"> – Ensure carriage is in engaged position. See page 19. Check to make sure belt is not broken or OFF its pulley. Check FORCE ADJUSTMENT. See page 23.
Opener works from wall console, but NOT from remote.	<ul style="list-style-type: none"> Check all remotes. Replace remote battery with good one. See page 21. Program remote to powerhead. See pages 9 or 10.
Remote has less than 25 feet operating range or no operation.	<ul style="list-style-type: none"> Relocate remote inside car and/or point remote at garage door. Replace battery. See page 21. Reposition door opener antenna. Remote LED does not come ON with button push - replace battery. See page 21. Eliminate possible competing signals (satellite radio, FiOS® TV).
Door starts down, then STOPS and goes back up. OR Safe-T-Beam® System malfunction.	<ul style="list-style-type: none"> If a NEW installation, check Door Arm position. Refer to Installation poster or download poster from WWW.GENIECOMPANY.COM. Check if Limits are properly set. See pages 6-7. Check if Safe-T-Beam® Red LED is flashing. See page 18. Check Safe-T-Beam® system for beam obstruction or misalignment of lenses. See page 18. Check garage door for binding. If an operational problem exists, and opener will not close. The opener can be forced to close as follows; Press and hold the wall console button until door is completely closed. Check for interference from adjacent Safe-T-Beam® units. Contact The Genie Company at 1-800-35-GENIE.
Door starts down, then STOPS before it is closed. OR Door will only open.	<ul style="list-style-type: none"> Check Safe-T-Beam® wire connections at powerhead. See page 18. Check Limits are properly set. See pages 6-7. Check CONTACT REVERSE. See page 18. Check garage door for binding. Check closing "FORCE" adjustment. See page 23.
Door starts up, but STOPS before it is completely open.	<ul style="list-style-type: none"> Check Limits are properly set. See pages 6-7. Be sure door, opener, and springs are in good repair, properly lubricated and balanced. Check opening "FORCE" adjustment. See page 23. ⚠ WARNING: If you suspect a problem with the garage door hardware or springs, contact The Genie Company at 1-800-35-GENIE.
Door will only run closed.	<ul style="list-style-type: none"> Check Limits are properly set. See pages 6-7. Check Sure-Lock™. Sure-Lock™ should be OFF for normal operation. See page 20. Check door balance, condition, and door spring. Check opening "FORCE" adjustment. See page 23. ⚠ WARNING: If you suspect a problem with the garage door hardware or springs, contact The Genie Company at 1-800-35-GENIE.
Door opener starts for no reason.	<ul style="list-style-type: none"> Button stuck on wall console or remote. Was a remote lost or stolen? Erase all remotes from powerhead memory and program new remotes. See page 15.

TROUBLESHOOTING GUIDE - OPERATION (CONTINUED) FOR HELP-1-800-35-GENIE

PROBLEM	WHAT TO DO
Noisy operation.	<ul style="list-style-type: none"> • Be sure all door fasteners are tight. • Be sure garage door is in good repair, properly lubricated and balanced. • Be sure opener is in good repair.
Door opener runs slow.	<ul style="list-style-type: none"> • Check operating condition of door. See pages 18. Door may need professional repair/adjustment. • Is this opener installed on a one piece door? Normal speed for one piece door is lowest speed setting. • If carriage travel is less than 6 feet, opener configures programming for a one piece door. • Check door speed. See page 22.

TROUBLESHOOTING GUIDE - POWERHEAD LEDs

FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

Powerhead LED		Possible Problem	Solution
Round LED	Long LED		
OFF	OFF	Normal operation	None required
		No response from unit	Check power supply Contact a trained door system technician
ON/RED/ STEADY	ON/RED/ STEADY	Limits NOT set properly	Reprogram Limits, see pages 6-7
ON/RED/ FLASHING	ON/RED/ FLASHING	Program error	Unplug unit, wait 5 seconds, plug in
		Component failure	Contact a trained door system technician
ON/BLUE/ FLASHING	OFF	Remote NOT programmed	Program remote, see page 9
ON/PURPLE/ FLASHING	OFF	IntelliCode® 1 remote NOT programmed	Program remote using IntelliCode® 2 remote, see page 9, then program IntelliCode® 1 remote using instructions on page 10
ON/RED/ FLASHING	OFF	Safe-T-Beam® physical obstruction	Remove obstruction, recheck unit
		Safe-T-Beam® signal interference	Check alignment of Safe-T-Beam® pair and nearest other Safe-T-Beam® pair
OFF	ON/RED/ FLASHING	Door contact in up or down travel	Remove obstruction
		Door component failure detected	Check door spring, track, rollers, hinges and fixtures
OFF	ON/RED/ STEADY	Thermal cutout	DO NOT unplug unit Wait until LED clears before operating

REFERENCE - CIRCUIT WIRING DIAGRAM

FOR HELP-1-800-35-GENIE OR WWW.GENIECOMPANY.COM

RÉFÉRENCE - DIAGRAMME DE CÂBLAGE DE CIRCUIT

POUR OBTENIR DE L'AIDE-1-800-35-GENIE

REFERENCIA - ESQUEMA ELÉCTRICO DEL CIRCUITO

PARA OBTENER AYUDA, LLAME AL 1-800-35-GENIE

Opener circuit wiring diagram. This wiring diagram is for reference only.

Schéma de câblage de l'ouvreur. Ce schéma de câblage est indiqué à titre de référence uniquement.

Diagrama del circuito del operador. Este diagrama es sólo para referencia.



Opening Cover May Cause Electric Shock.

L'ouverture du couvercle peut entraîner des chocs électriques.

Abrir la tapa puede causar choques eléctricos.

Disconnect power from opener prior to removing cover.

Coupez l'alimentation de l'ouvre-porte avant de retirer le couvercle.

Desconecte la electricidad del abrepuertas antes de quitar la cubierta.

POWER CORD

CORDON DE SECTEUR
CABLE ELÉCTRICO

CONNECTOR
CONNECTEUR
CONECTADOR

PRINTED CIRCUIT BOARD
CIRCUIT IMPRIMÉ
CIRCUITO IMPRESO

WHITE
BLANC
BLANCO

BLACK
NOIR
NEGRO

GREEN
VERT
VERDE

CHOKE
BOBINE D'ARRÊT
BOBINA DE CHOKE

WHITE
BLANC
BLANCO

WHITE
BLANC
BLANCO

BLACK
NOIR
NEGRO

BLACK
NOIR
NEGRO

BELT MOTOR

CORREA MOTEUR
COURROIE MOTOR

BLACK
NOIR
NEGRO

RED
ROUGE
ROJO

SCREW DRIVE MOTOR

IMPULSIÓN DEL
TORNILLO MOTEUR
COMMANDE DE VIS MOTOR

RED
ROUGE
ROJO

BLACK
NOIR
NEGRO

STB BWC (IWC or AWC)

STRIPED WHITE
BLANC RAYÉ
BLANCO RAYADO

SAFE-T-BEAM®
SAFE-T-BEAM®
SAFE-T-BEAM®

STRIPED WHITE
BLANC RAYÉ
BLANCO RAYADO

(Purchased Separately)
INTELLIGENT WALL CONSOLE
CONSOLE INTELLIGENTE DE MUR
CONSOLA INTELIGENTE DE LA PARED

WALL CONSOLE

CONSOLE DE MUR

CONSOLA DE LA PARED

FIG. 6-5

WARNING

AVERTISSEMENT

ADVERTENCIA



ELECTRICAL SHOCK
CHOC ÉLECTRIQUE
CHOQUE ELÉCTRICO

MOTION DETECTOR*

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT
DETECTOR DE MOVIMIENTO

RED
ROUGE
ROJO
YELLOW
JAUNE
AMARILLO

BLACK
NOIR
NEGRO

OPTICAL SENSOR*

SONDE OPTIQUE
SENSOR ÓPTICO

RED
ROUGE
ROJO

GREEN
VERT
VERDE

*SOME MODELS DO NOT COME WITH THIS FEATURE
QUELQUES MODÈLES NE VIENNENT PAS AVEC CETTE CONFIGURATION
ALGUNOS MODELOS NO VIENEN CON ESTA CARACTÉRÍSTICA



SILENTMAX® 1200 LIMITED WARRANTY

GMI Holdings, Inc d/b/a The Genie Company ("Seller") warrants to the original purchaser of the below identified SilentMax® 1200 (Model 4042) residential garage door opener ("Product"), subject to all of the terms and conditions hereof, that the Product and all components thereof will be free from defects in materials and workmanship for the following period(s) of time, measured from the date of purchase:

MOTOR/GEARBOX - Seller warrants the motor for the LIFETIME* of the product

BELT- Seller warrants the belt for a period of FIFTEEN (15) YEARS

CORE UNIT** PARTS - Seller warrants all other parts and components of the Core Unit for a period of FIVE (5) YEARS

ACCESSORIES - Seller warrants all accessories originally provided with the Product for a period of ONE (1) YEAR

*Lifetime shall mean as long as the original purchaser owns, and the Product remains installed in the home in which the Product is originally installed

**The Core Unit consists of the powerhead, wired wall control, Safe-T-Beam® system, J-Arm and rail

Seller's obligation under this warranty is specifically limited to repairing or replacing, at its option, the Product or any part thereof which is determined by Seller to be defective during the applicable warranty period Any labor charges are excluded and will be the responsibility of the purchaser

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state This warranty is made to the original purchaser of the Product only, and is not transferable or assignable This warranty applies only to Product installed in a residential or other non-commercial application It does not cover any Product installed in commercial or industrial building applications This warranty does not apply to any unauthorized or improper installation, alteration or repair of the Product, or to any Product or component which has been damaged or deteriorated due to misuse, abuse, neglect, accident, failure to provide necessary maintenance, normal wear and tear, or acts of God or any other cause beyond the reasonable control of Seller, and does not cover batteries, missing or damaged parts from clearance or open box sales, or repairs or maintenance to door components

ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES FOR THE PRODUCT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN TIME TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD REFLECTED ABOVE NO WARRANTIES, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, WILL APPLY AFTER THE LIMITED WARRANTY PERIOD HAS EXPIRED Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you

IN NO EVENT SHALL GMI HOLDINGS, INC OR ITS PARENT OR AFFILIATES BE RESPONSIBLE FOR, OR LIABLE TO ANYONE FOR, SPECIAL, INDIRECT, COLLATERAL, PUNITIVE, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, even if Seller has been advised of the possibility of such damages Such excluded damages include, but are not limited to, loss of use, cost of any substitute product, or other similar indirect financial loss Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you

Claims under this warranty must be made promptly after discovery and within the applicable warranty period To obtain warranty service, you must contact Genie® customer service and provide proof of the date and location of purchase and your identity as the original purchaser of the Product Call Genie® Customer Service toll free at 1-800-354-3643 to speak with a trained representative Purchaser must allow Seller a reasonable opportunity to inspect the Product claimed to be defective prior to removal or alteration of its condition Upon determination by Seller that the Product or any part thereof is defective during the applicable warranty period (which may require purchaser to return the Product to Seller at purchaser's expense), Seller will supply the purchaser with replacement parts or, at its option, a replacement Product (shipping and handling of any replacement part(s) or replacement Product also at purchaser's expense) Seller may use new or reconditioned parts, or a new or reconditioned Product of the same or similar design

There are no established informal dispute resolution procedures of the type described in the Magnuson-Moss Warranty Act

PURCHASER: _____

INSTALLATION ADDRESS: _____

DATE PURCHASED: _____ SERIAL NUMBER: _____

OPENER MODEL: _____

REMOTE CONTROL MODEL: _____

DEALER NAME: _____

DEALER ADDRESS: _____

This page left blank.

This page left blank.

This page left blank.



CARACTÉRISTIQUES DU PORTIER ÉLECTRIQUE

INTELLICODE® 2 Accédez au système de sécurité

Une nouvelle génération de système de chiffrement supérieur qui rehausse la sécurité du portier électrique en modifiant constamment le code d'accès avec chaque utilisation de la télécommande. Le portier électrique répond une seule fois à chaque nouveau code. Un code d'accès copié à partir d'un système en marche et entré une nouvelle fois ne pourra contrôler le portier électrique.



Console murale de série III

Permet d'activer le portier électrique à partir de l'intérieur du garage. La console murale est dotée d'un voyant lumineux et des touches suivantes : Ouvrir/Fermer, Sure-Lock™ et contrôle indépendant de l'éclairage.



Elle est compatible avec la fonction **Car2U®**. Consulter les instructions de programmation à la page 8, puis suivre les instructions de **HomeLink®** ou **Car2U®** dans le guide de l'utilisateur de votre véhicule.



CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ

Système d'inversion sans contact Safe-T-Beam® (STB)

Projette un rayon invisible le long de l'ouverture de la porte. La porte s'arrête et inverse sa course pour s'ouvrir complètement si ce rayon est obstrué. Les DEL sur le moteur et sur le STB affichent un code d'autodiagnostic en cas de problème.

Système d'inversion par contact Safe-T-Reverse®

Arrête automatiquement la fermeture de la porte et inverse sa direction dans les deux secondes suivant le contact d'un objet.

Commande Automatique ForceGuard™

Définit automatiquement la force requise pour ouvrir et fermer complètement la porte en fonction d'une sécurité maximale.

Système de surveillance Watch Dog™

Surveille le système Safe-T-Beam® pour s'assurer de son bon fonctionnement; arrête automatiquement la fermeture de la porte et inverse sa direction lorsqu'un problème de détecté.



Déverrouillage manuel d'urgence

Permet de déverrouiller manuellement la porte du portier électrique. Utilisé lors d'une panne de courant ou d'une autre urgence pour permettre l'ouverture et la fermeture manuelle de la porte.



Programmation électronique SmartSet™

Programmation facile permettant de régler la vitesse d'ouverture, les limites, la force et de programmer d'autres télécommandes.



Système d'éclairage automatique

Système d'éclairage à deux ampoules fournissant jusqu'à 200 W d'éclairage pour des sorties et des entrées sécuritaires pendant la nuit. **S'ALLUME** lorsque la porte est activée et **s'ÉTEINT** automatiquement quatre minutes plus tard.



Détection de mouvement intégrée (Disponible sur certains modèles)

Certains modèles sont dotés d'un moteur auquel est intégré un système de détection de mouvement. L'éclairage **s'ALLUME** automatiquement lorsqu'un mouvement est détecté, permettant ainsi un déplacement plus sécuritaire dans le garage. L'éclairage **s'ÉTEINT** après quatre minutes d'inactivité.

TABLE DES MATIÈRES

Section	Page
Information sur la sécurité	(Voir la page 2 dans espagnole)
Caractéristiques de l'ouvre-porte & Caractéristiques de sécurité	1
Table des matières	2
Installation	
Instructions d'installation importantes	3
1 Programmation des limites & de la force	4-5
<i>Le test d'inversion au contact</i>	6
2 Programmation télécommandée	7
<i>Programmation de HomeLink® ou Car2u®</i>	8
Référence	
3 Illustrations d'installations typiques	(Voir les pages de l'anglais 11-13)
4 Vue d'ensemble des contrôles de la tête d'alimentation	9
5 Vue d'ensemble des télécommandes et des options	10-11
<i>Télécommandes perdues ou volées</i>	10
<i>Caractéristiques d'IntelliCode®</i>	11
<i>Ouvre-portes installées précédemment</i>	11
6 Entretien & Dépannage	12-20
<i>Routine d'entretien mensuelle</i>	12
<i>Équilibre de la porte</i>	12
<i>Vérification du système Safe-T-Beam®</i>	12
<i>Test de contact pour l'inversion de la porte</i>	13
<i>Changer les ampoules</i>	13
<i>Détecteur de mouvement - vue d'ensemble</i>	14
<i>Régler - Ouvrir/Fermer la limite du trajet</i>	14
<i>Verrouillage/déverrouillage du chariot</i>	14
<i>Console sur le mur</i>	15
<i>Facultatif - installation duelle de console de mur</i>	15
<i>Chaîne ou ajustement de tension de courroie</i>	16
<i>Remplacement de la pile</i>	16
<i>Guide du réglage de la vitesse</i>	17
<i>Guide du réglage de la force</i>	18
<i>Guide de dépannage - Fonctionnement</i>	19-20
<i>Guide de dépannage – les DEL de la tête d'alimentation</i>	20

L'OUVREUR **DOIT** ÊTRE INSTALLÉ AVEC LA
COMMAND MURALE INCLUSE.

LE SYSTÈME D'INVERSION DE SÉCURITÉ
Safe-T-Beam® **DOIT** ÊTRE INSTALLÉ POUR
POUVOIR FERMER LA PORTE.

Une fois l'opener' ; l'assemblée physique et l'installation de s a été accomplie commencent ici.

Il n'y a aucune étape d'assemblée ou d'installation incluse en ce manuel. S'il y a lieu une affiche d'installation votre contact de professionnel de Genie® ou visite www.geniecompany.com pour télécharger un dossier de pdf.

Les tâches d'assemblage mécanique suivantes doivent être accomplies avant de poursuivre.

- Le moteur et le rail sont boulonnés l'un à l'autre
- L'extrémité de rail est fixée à une parenthèse d'en-tête qui est attachée à l'en-tête de porte de garage
- Le moteur est fixé à un cadre de support suspendu à partir du plafond ou des solives du plafond
- Les deux morceaux du bras de porte sont assemblés et fixés à la porte de garage
- Les capteurs Safe-T-Beam® sont installés et câblés
- La console murale est installée et câblée (*Illustrée à la page 15*)
- Le chariot est engagé dans la chaîne ou dans la courroie d'entraînement
(Une illustration est montrée à la page 12 de la section anglaise)
- Le moteur est branché dans une prise électrique approuvée

Commencer la programmation en définissant les limites (voir la page suivante).

UNE AFFICHE D'INSTALLATION DE VERSION DE PDF EST DISPONIBLE À WWW.GENIECOMPANY.COM
OU APPEL 1.800.35.GENIE POUR OBTENIR UN DOSSIER DE PDF D'EMAIL

IMPORTANTES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

AVERTISSEMENT: POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES GRAVES OU DE MORT:

- 1. LIRE ET SUIVRE ATTENTIVEMENT TOUTES LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION, DE FONCTIONNEMENT ET TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.** (Si vous avez des questions ou si vous ne comprenez pas les instructions ci-incluses, veuillez contacter The Genie Company ou votre distributeur Genie® local).
- 2. Installer uniquement sur une porte de garage à section correctement équilibrée.** Une porte mal équilibrée pourrait entraîner de graves blessures. Demander à un revendeur agréé Genie de se charger des réparations des câbles, des ressorts et de toute autre quincaillerie **avant** l'installation de l'ouvreur.
- 3. Enlever toutes les cordes puis enlever ou désactiver tous les verrous de la porte avant d'installer l'ouvreur de la porte de garage.**
- 4. Où possible, installer l'ouvre-boîtes de porte 7 pieds ou plus au-dessus du plancher.** Pour les produits qui ont un relâchement d'urgence, monter le relâchement d'urgence à portée mais, au moins 6 pieds au-dessus du plancher pour éviter la contact avec les véhicules pour empêcher le relâchement accidentel.
- 5. NE PAS** raccorder l'ouvreur à la source d'alimentation avant l'étape en donnant l'instruction.
- 6. Placer le bouton de la commande:**
 - En vue de la porte.
 - À une hauteur minimale de 1,5 m afin que les jeunes enfants ne puissent pas l'atteindre, et
 - Loin de toutes pièces mobiles de la porte.
- 7. Placer l'étiquette d'AVERTISSEMENT de risque de coinçage à proximité du bouton de la commande.** Installez l'étiquette de déverrouillage de secours sur ou près du dispositif de déverrouillage de secours.
- 8. Après avoir installé l'ouvre porte, la porte de garage doit inverser sa course au contact d'un objet de 1 1/2 po (4 cm) (colombe de 2 sur 4) posé à plat sur le sol.**

FONCTION DE LA PROTECTION INFRAROUGE

1. Lorsque la porte du garage s'ouvre, son mouvement ne sera pas influencé si le Safe-T-Beam® est obstrué.
2. Si le Safe-T-Beam® est obstrué avant que la porte du garage se ferme complètement, la porte ne fermera pas.
3. Lorsque la porte du garage se ferme, si le Safe-T-Beam® est interrompu par une personne ou un obstacle, la porte du garage arrêtera sa descente et inversera automatiquement à sa position complètement ouverte.
4. Enlevez l'obstruction du Safe-T-Beam®.
5. Si le système Safe-T-Beam® échoue, perd de son intensité, ou est installé de manière incorrecte, appuyez et tenez le bouton "Ouvrir/Fermer" de la console du mur jusqu'à ce que la porte est atteinte sa position de fermeture complète. Si vous lâchez le bouton "Ouvrir/Fermer" sur la console du mur pendant le mouvement de fermeture, la porte inversera automatiquement à sa position complètement ouverte.

1 PROGRAMMATION DES LIMITES ET DE LA FORCE

(Suite de l'affiche sur l'installation, si fournie)

RÉGLER & VÉRIFIER LES LIMITES ET LA FORCE

Les **positions limites de porte** OUVERTE (levée) et FERMÉE (abaissee) sont contrôlées à partir de réglages effectués sur le panneau situé dans la partie inférieure du moteur. Commencer à l'étape 1 et continuer jusqu'à l'étape 10. **Porte Force** sont définis dans le cycle final d'ouverture/fermeture de ces étapes. Le moteur règle automatiquement le déplacement de la porte à une vitesse lente si la distance entre les limites est inférieure à 1,8 m (6 pi). Lorsque les limites et la force sont programmées, **NE PAS** utiliser la \triangle ou \square les touches pour ouvrir ou fermer la porte.

A) LIMITÉE DE COURSE DE FERMETURE DE PORTE

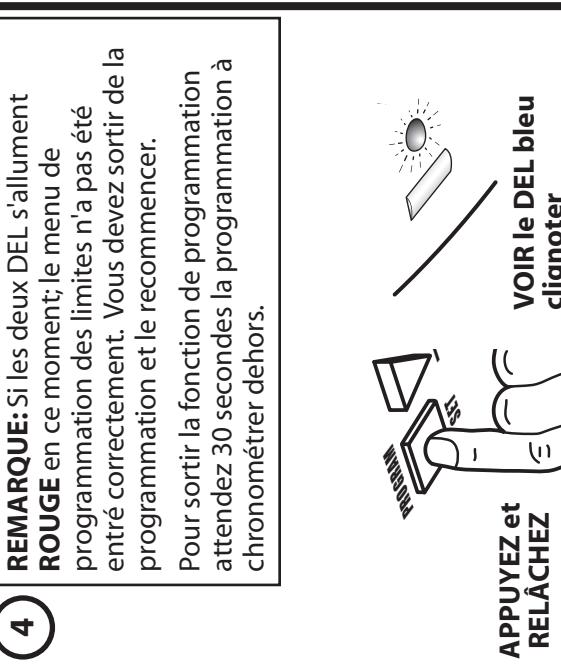
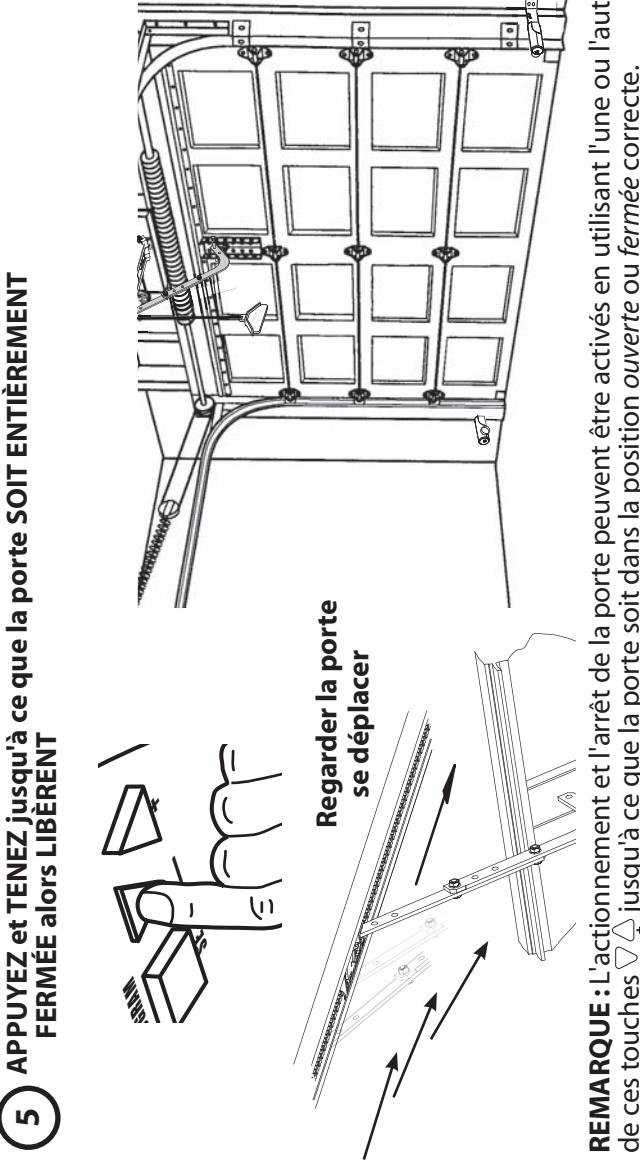
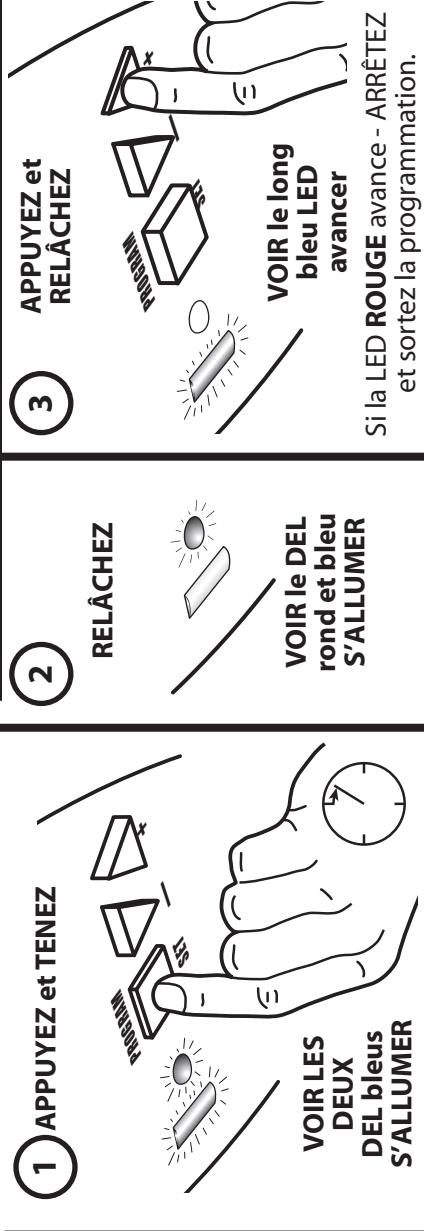
NOTE : Si la balle n'a pas été engagée au chariot, faites tellement maintenant.

Veuillez noter qu'il y a un seconde temps mort 30 entre chaque étape de programmation. Un temps mort de programmation pendant ces étapes s'est produit quand deux LED de clignotant ROUGES apparaissent. En cas d'un temps mort remettez en marche sys à l'étape 1.

REMARQUE: Si les deux DEL s'allument ROUGE en ce moment; le menu de programmation des limites n'a pas été entré correctement. Vous devez sortir de la programmation et le recommencer. Pour sortir la fonction de programmation attendez 30 secondes la programmation à chronométrier dehors.

4

5 APPUYEZ et TENEZ jusqu'à ce que la porte SOIT ENTIÈREMENT FERMÉE alors LIBÉRENT



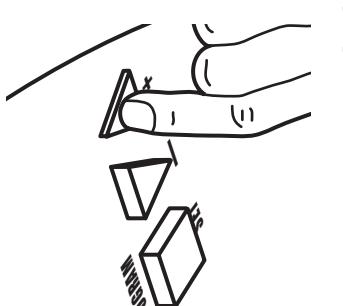
REMARQUE : L'actionnement et l'arrêt de la porte peuvent être activés en utilisant l'une ou l'autre de ces touches \triangle jusqu'à ce que la porte soit dans la position ouverte ou fermée correcte.

B) OUVRIR LA LIMITE DU TRAJET

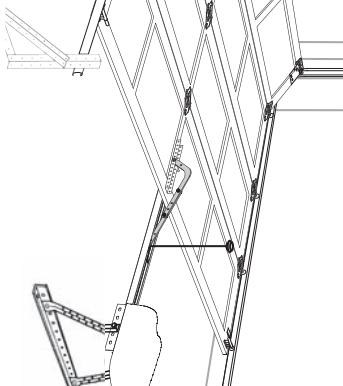
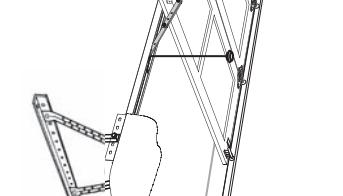
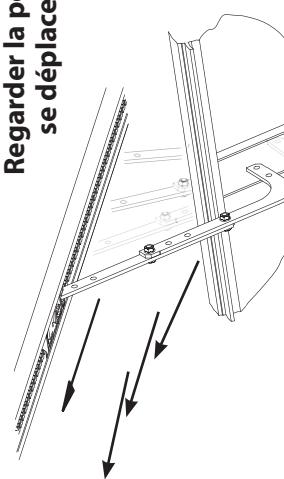
6 APPUYEZ et RELÂCHEZ



VOYEZ le long clignotant du bleu LED



Regarder la porte se déplacer



7 APPUYEZ et RELÂCHEZ



Les limites de la porte sont programmées.

Les deux bleus instantanés de LED et vont AU LOIN.

Passer à l'étape 9 DÉFINIR LA FORCE.

REMARQUE : L'actionnement et l'arrêt de la porte peuvent être activés en utilisant l'une ou l'autre de ces touches jusqu'à ce que la porte soit dans la position ouverte ou fermée correcte.

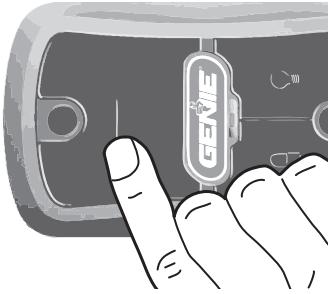
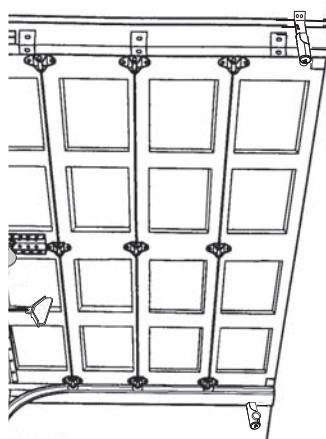
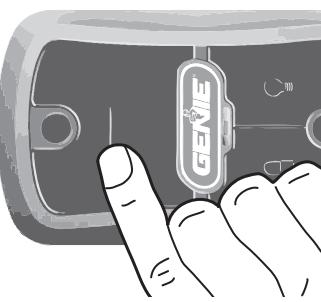
9 RÉGLEZ LA FORCE La force est réglée automatiquement lors de la première FERMETURE/OUVERTURE complète de la porte.

10 Sur la console de mur APPUYEZ et RELÂCHEZ

Sur la console de mur APPUYEZ et RELÂCHEZ

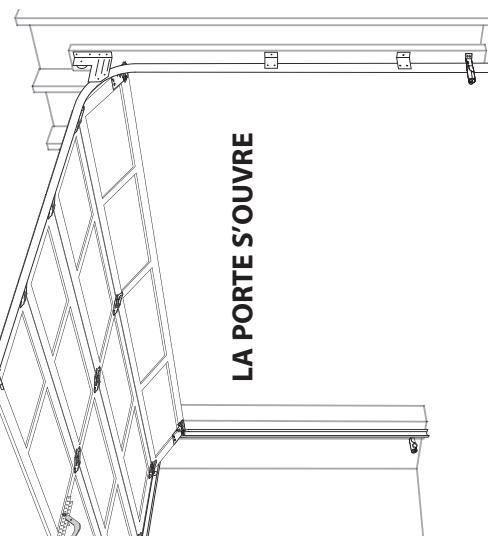
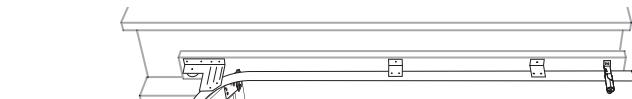
LA PORTE SE REFERME

LA PORTE S'OUVRE



APPUYEZ et prise jusqu'à ce que la porte soit ENTIÈREMENT OUVERTE LIBÈRENT alors

8 APPUYEZ et RELÂCHEZ



Réalisez un ESSAI réussi d'INVERSE de CONTACT et continuer avec la programmation des télécommandes.

REMARQUE: Pour réinitialiser les paramètres de LIMITÉ, répéter les étapes 1 à 10.

LE TEST D'INVERSION AU CONTACT

Les arrangements de force et de limite à la page précédente DOIVENT ÊTRE ACCOMPLIS avant l'essai d'inverse de contact.

1. Le test.

- Ouvrez la porte du garage à l'aide de la console sur le mur.

– Placez une planche 2 "x 4" (à plat) sous le **centre de l'ouverture de la porte de garage**.

• Fermez la porte du garage à l'aide de la console sur le mur.

• Lorsque la porte fait contact avec la planche, la porte doit s'arrêter (**dans les 2 secondes**) et inverser sa direction en position ouverte.

2. Adjustment.

• Si la porte:

- Des arrêts avant qu'il entre en contact avec le panneau 2 x 4, il peut simplement répondre à une limite incorrectement établie. Renvoyez aux pages 6-7 et répétez les étapes 1 à 10 pour corriger limite basse.

- Les arrêts après avoir entré en contact avec le panneau 2 x 4 et ne le renverse pas peuvent avoir besoin d'un ajustement au limite basse. Renvoyez aux pages 6-7 et répétez les étapes 1 à 10 pour corriger limite basse.

• Faites le test à nouveau. Répétez au besoin jusqu'à ce que la porte inverse après avoir touché la planche.

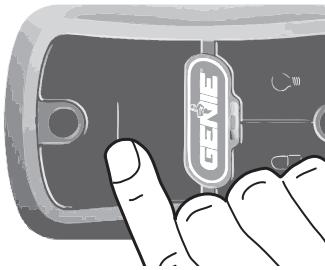
AVERTISSEMENT

Une porte mobile peut causer des dommages ou la mort sérieux.

1. Maintenez les personnes dégagées de l'ouverture tandis que la porte se déplace.
2. Ne permettez pas aux enfants de jouer avec l'ouvreur, y compris la console de mur, l'extérieur, ou le clavier numérique sans fil.
3. Pendant la programmation, l'ouvreur de porte pourrait commencer à fonctionner, ainsi restez à partir de la porte mobile et de ses pièces.

Sur la console de mur APPUYEZ et RELÂCHEZ

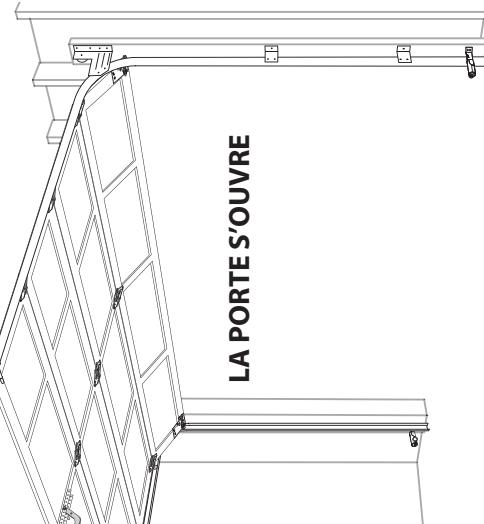
①



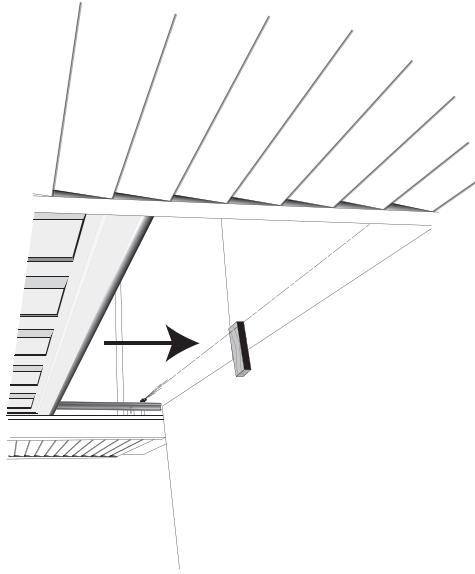
④



③



②

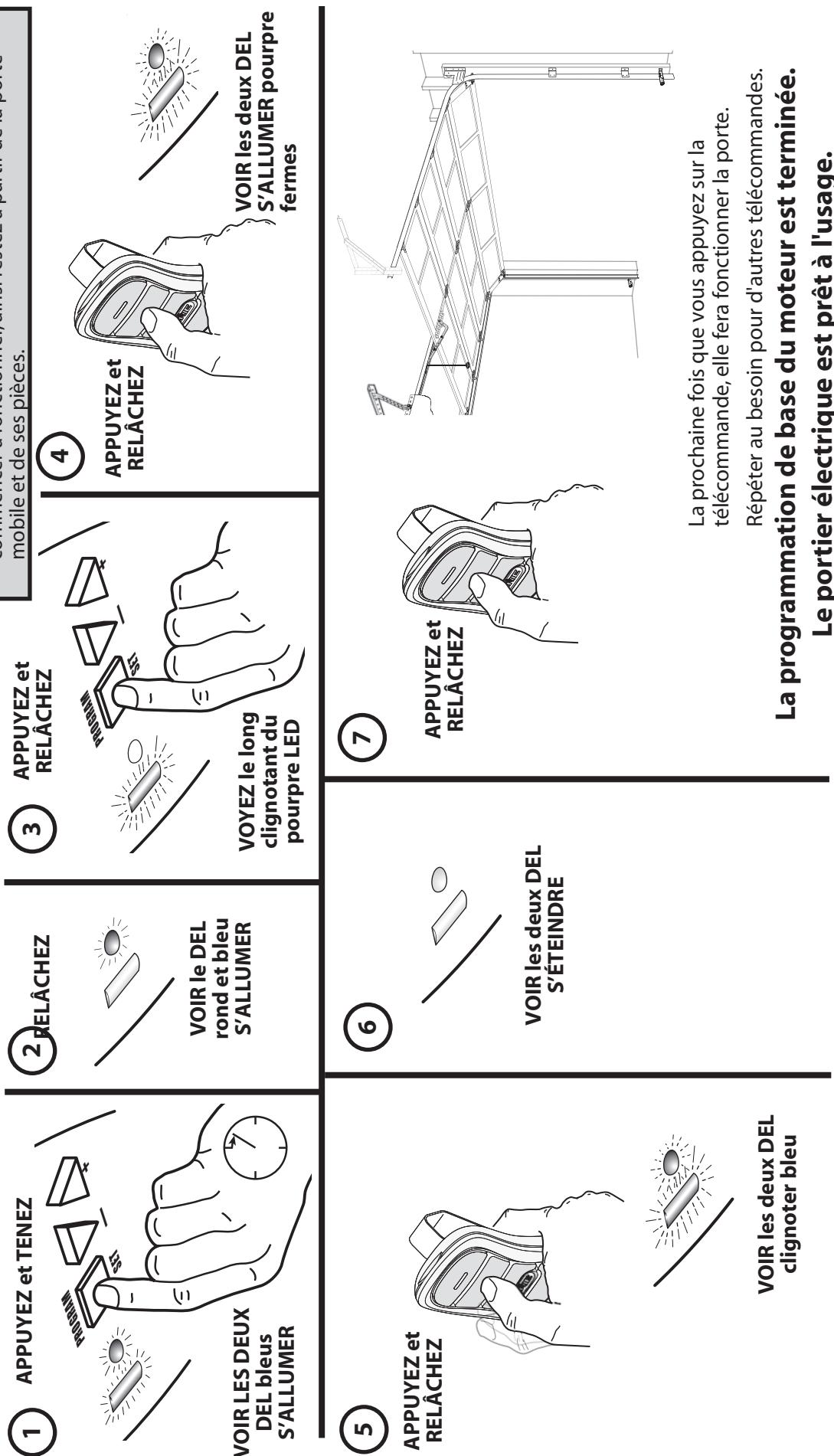


Une fois l'essai d'inverse de contact est complet continuent les extérieurs de programmation sur la prochaine page.

2 PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE À LA TÊTE D'ALIMENTATION

Apporter la ou les télécommandes près du moteur. Commencer à l'étape 1 et continuer jusqu'à l'étape 7 pour chaque touche à programmer.

REMARQUE : Les instructions qui suivent sont destinées à la ou aux télécommandes fournies avec ce portier électrique. Cette télécommande est préprogrammée pour être utilisée avec le système d'accès de sécurité **IntelliCode® 2**. Consulter la page 10 pour obtenir plus d'informations sur les télécommandes **IntelliCode® 1** et **2** et sur la manière de passer de **IntelliCode® 2 à IntelliCode® 1**.



La prochaine fois que vous appuyez sur la télécommande, elle fera fonctionner la porte.
Répéter au besoin pour d'autres télécommandes.
La programmation de la base du moteur est terminée.
Le portier électrique est prêt à l'usage.

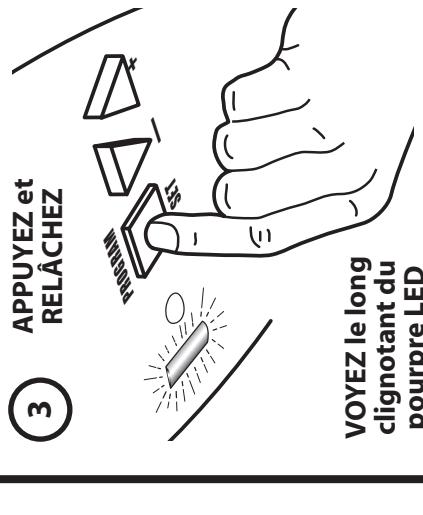
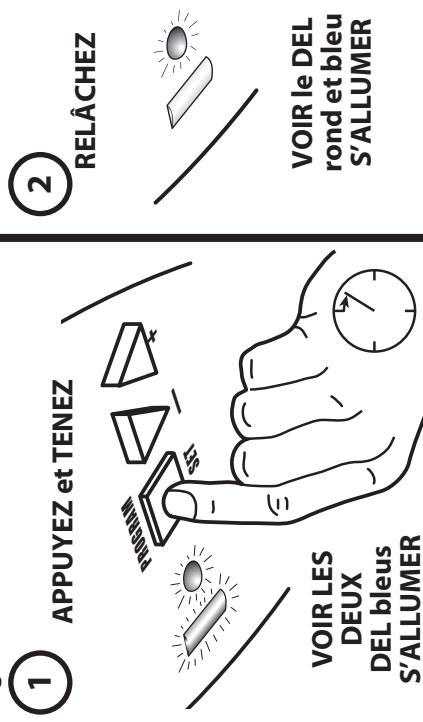
FACULTATIF - PROGRAMMATION POUR ACTIONNER LA TÊTE EXTÉRIEURE DE HOMELINK[®], DE CAR2U[®], OU D'INTELLICODE[®] 1 ET CLAVIERS NUMÉRIQUES SANS FIL DE LA SÉRIE II

Pour terminer l'une ou l'autre de ces tâches, il faut avoir au moins une **touche** de la télécommande Genie[®] IntelliCode[®] 2 déjà programmée avec le moteur en place.

Pour Homelink[®] ou Car2U[®]: Il faut également avoir un véhicule activé pour **Homelink[®]** ou **Car2U[®]** ainsi que les instructions de programmation pour exécuter ces étapes de programmation.

Pour la télécommande Genie[®] IntelliCode[®] 1: La télécommande Genie[®] IntelliCode[®] 1 doit être présente.

Pour le clavier numérique sans fil Genie[®] IntelliCode[®] 1: Le clavier numérique sans fil Genie[®] doit être installé avec un NIP déjà programmé. Les instructions sans fil de clavier numérique du clavier numérique de radio de Genie[®] IntelliCode[®] 2 viendront avec des instructions de programmation.



Programmation Homelink[®] ou Car2U[®]

Si votre **Homelink[®]** a été précédemment programmé à un ouvreur de Genie[®] commencent par l'étape 1 et continuez par Step 5 et 6 de la section de **Homelink[®]** ci-dessous.

Si votre **Homelink[®]** n'a pas été associé à un portier électrique Genie[®] passer à la page 10 et changer une touche de la télécommande de **IntelliCode[®] 2 à IntelliCode[®] 1**, puis programmer cette touche avec le **Homelink[®]**; réfaire les étapes 1 à 4 et continuer avec les étapes 5 et 6 de **Homelink[®]**.



APPUYER sur et relâcher une touche Genie[®] IntelliCode[®] 2 programmée précédemment sur la télécommande. En cas de doute sur la télécommande, consulter la page 10. La télécommande doit être activée pour IntelliCode[®] 2.

Programmation de la télécommande ou du clavier sans fil IntelliCode[®] 1

Clavier sans fil Genie[®] IntelliCode[®] 1
5 Entrer le NIP du **clavier sans fil**.

- 5 Entrer le NIP du **clavier sans fil**.
- 6 Appuyer sur la touche pendant 1 seconde, puis relâcher et observer la longue DEL du **moteur** s'allumer et passer au **pourpre**.
 - 7 Encore la presse et la prise se libèrent et voient sur le powerhead le **bleu** instantané de les deux LED
 - 8 Maintenir appuyée la touche de nouveau et le portier électrique sera activé
 - 9 Attendre 30 secondes, entrer le NIP et appuyer sur la touche pour vérifier le fonctionnement.

Genie[®] IntelliCode[®] 1
5 Sur la télécommande IntelliCode[®] 1 APPUYER sur et RELÂCHER une touche. La longue DEL pourpre reste ALLUMÉE.

- 5 Sur la télécommande IntelliCode[®] 1 APPUYER sur et RELÂCHER la même touche.
Les deux DEL sur le **moteur** doivent s'ALLUMER et PASSER au **bleu**. La pression suivante sur la télécommande actionne la porte.
- 6 Test. Répéter l'opération si nécessaire pour tout autre véhicule activé pour **Homelink[®]**.
- 7 Pour les véhicules activés pour **Car2U[®]**, suivre les instructions **Car2U[®]**.
- 8 Test. Répéter l'opération si nécessaire pour tout autre véhicule activé pour **Car2U[®]**.
- 9 Test. Répéter l'opération si nécessaire pour toute autre télécommande **IntelliCode[®] 1**.

Toute la programmation en option est terminée. Le portier électrique est prêt à l'usage.

4 VUE D'ENSEMBLE DES COMMANDES DE LA TÊTE D'ALIMENTATION

Cette section décrit les simples fonctions de programmation. Utilisez cette page pour vous familiariser avec les boutons et voyants lumineux DEL utilisés pour programmer l'ouvre-porte.

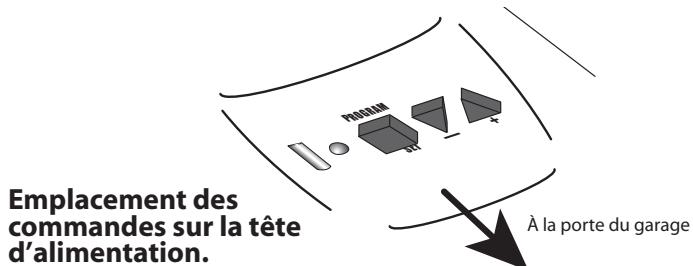


FIG. 4-1 Trouvez les boutons de contrôle

Il y a trois boutons et deux lumières (DEL) sur la tête d'alimentation.

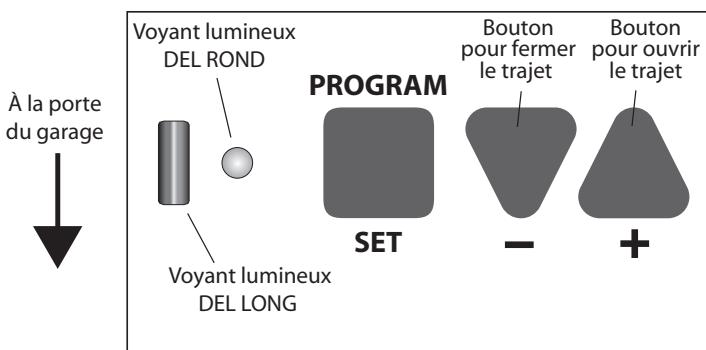


FIG. 4-2 Boutons de commande

Chacun des boutons servent à entrer et à compléter la programmation de l'installation. Les DEL indiquent l'état ou un changement de fonction en illuminant ALLUMÉ, ÉTEINT, ou ALLUMÉ clignotant dans l'une de trois couleurs différentes: BLEU, ROUGE ou POURPRE.

Tout au long des instructions dans ce manuel, les boutons et les DEL sont également affichés sous forme d'icônes.

Boutons

Nom	Forme	Utilisation
Bouton de commande		Entre et sélectionne les menus de programmation
Le bouton Fermer le trajet		multifonction; déplace la porte, avance dans les menus
Le bouton Ouvrir le trajet		multifonction; déplace la porte, avance dans les menus

Couleurs DEL

Rouge rond		et		Rouge long
Pourpre rond		et		Pourpre long
Bleu rond		et		Bleu long

Vue d'ensemble de la programmation

Il y a quatre menus pour programmer la tête d'alimentation:

Télé programmation (menu par défaut)

Programmation des limites

Programmation de la vitesse*

Programmation de la force*

Voir les étapes de programmation des télécommandes et des limites dans les pages suivantes.

*Les paramètres de la force et de la vitesse sont réglés en usine et ne nécessitent normalement pas de programmation. Les instructions de programmation personnalisée pour la vitesse et la force sont situées dans la section Dépannage de ce manuel.

Voici les étapes de base pour entrer dans les quatre menus de programmation:

1. Appuyez et tenez la touche jusqu'à ce que les deux DEL S'ALLUMENT, puis relâchez.
2. Les deux DEL s'éteignent et une lumière BLEUE ronde S'ALLUME. Vous êtes dans les menus de programmation des télécommandes.

En utilisant les boutons ou , vous pouvez dirigez au menu de programmation des limites, de la vitesse ou de la force.

Chaque menu de programmation dispose d'un écran DEL spécifique.

Appuyez	Programmation	Écran DEL
Défaut	Télécommande	Bleu rond
	Limites	Bleu long
X2	Vitesse	Bleu rond & Bleu long
X3	Force	Rouge rond

3. Appuyez sur le bouton pour entrer dans les fonctions du menu de programmation.

Si vous avez entamé un menu non désiré de programme et n'êtes pas sûr où vous êtes - n'appuyez sur aucun bouton pendant 30 secondes. La fonction de programmation sera interrompue après **30 secondes** si il n'y a pas d'activité sur la touche.

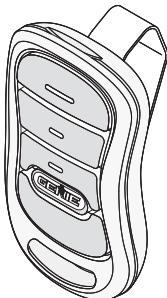
5 VUE D'ENSEMBLE - EXTÉRIEURS ET OPTIONS

AVERTISSEMENT

Une porte en mouvement peut causer des blessures graves ou la mort.

1. Garder les gens hors de l'ouverture de la porte pendant qu'elle est en mouvement.
2. Ne permettez PAS aux enfants de jouer avec l'ouvre-porte, y compris la console sur le mur, la télécommande, ou le clavier sans fil.
3. Pendant la programmation, l'ouvre-porte pourrait commencer à fonctionner, alors gardez les gens et les objets loin de la porte en mouvement et de ses parties. Pour empêcher la porte de se déplacer, fermez la porte et débranchez-la de l'ouvre-porte en tirant sur l'annulation de secours.

Télécommande à trois boutons

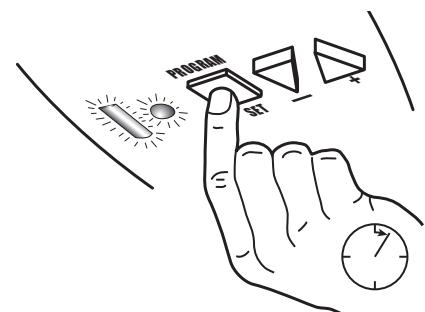


EXTÉRIEUR PERDU OU VOLÉ - MÉMOIRE DE DÉGAGEMENT

Enlever des télécommandes de la mémoire de la tête d'alimentation enlèvera toutes télécommandes apprises.

REMARQUE: Suivez les étapes PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE À LA TÊTE D'ALIMENTATION afin d'entrer à nouveau les télécommandes qui restent ou les nouvelles.

1. Appuyez et tenez jusqu'à ce que les deux lumières S'ALLUMENT sur le bleu. Relâchez le bouton.



2. Les lumières s'éteignent et une lumière BLEUE ronde S'ALLUME.

3. La presse encore et la longue LED clignote pourpre.
4. Pressez ▽ et △ simultanément sur le powerhead et tenez jusqu'au BLEU instantané de les deux LED.



- Vérifier que la mémoire est effacée. Appuyer sur une touche de la télécommande qui était programmée au moteur. La télécommande n'active pas le portier électrique.
- Le portier électrique de la porte de garage fonctionne normalement à l'aide de la console murale.
- La programmation des autres télécommandes est illustrée à la page 4. *Le portier électrique ne reconnaîtra plus les signaux de la télécommande manquante ou toute autre télécommande n'ayant pas été reprogrammée au moteur.*

FIG. 5-1 Télécommandes

Voir la page 20 pour des instructions changeantes de batterie.



CERTIFIÉ PAR LA FCC ET IC

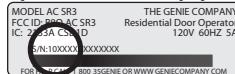
Cet appareil est conforme aux normes de la FCC Partie 15 et RSS 210 d'Industrie Canada. Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées pour les équipements numériques de classe B, conformément à la Partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que ces interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, qui peut être déterminé en ÉTEIGNANT et ALLUMANT l'équipement, l'utilisateur devrait essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la séparation entre l'ouvre-porte et le récepteur.
- Branchez l'ouvre-porte dans une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté
- Consultez votre revendeur local.



ATTENTION

Si le portier électrique comporte un autocollant avec un numéro de série qui ressemble à celui-ci (*les deux premiers chiffres sont 10 ou un chiffre plus élevé*), il est équipé d'un IntelliCode® 2.



Si vous possédez un autre portier électrique de porte de garage dont le numéro de série ne ressemble PAS à celui-ci, vous devez utiliser le réglage IntelliCode® 1 sur la télécommande pour faire fonctionner ce portier électrique.

LES CARACTÉRISTIQUES D'INTELLICODE®

Les autres modèles de portiers électriques, de télécommandes et de claviers numériques sans fil Genie® utilisent les signaux IntelliCode® 1 pour communiquer. La ou les télécommandes fournies avec cet appareil transmettent avec des signaux IntelliCode® 1 ou IntelliCode® 2.

La ou les télécommandes fournies dans cet emballage sont pré-réglées pour les signaux IntelliCode® 2 et elles peuvent être configurées pour communiquer avec les portiers électriques IntelliCode® 1 déjà installés. Cette double option IntelliCode® permet à une télécommande IntelliCode® 2 d'activer différents modèles de portiers électriques Genie® pour porte de garage.

Ce nouveau portier électrique Genie® pour porte de garage acceptera **UNIQUEMENT** les signaux provenant d'une télécommande envoyant des signaux IntelliCode® 2 (voir la page 4) ou d'une télécommande IntelliCode® 1 de marque Genie® qui a été programmée pour le portier électrique utilisant une nouvelle télécommande IntelliCode® 2 (voir la page 7).

REMARQUE : Les autres télécommandes qui ne sont pas programmées pour IntelliCode® 2 de Genie® ne peuvent activer ce portier électrique.

Si vous avez ...	Utiliser cette programmation IntelliCode®
Un, deux ou trois portiers électriques IntelliCode® 2 au maximum	Utiliser IntelliCode® 2
Une combinaison de portiers électriques fabriqués entre 1997 et 2010 (IntelliCode® 1) et les nouveaux portiers électriques IntelliCode® 2	Utiliser IntelliCode® 2 ou 1
Un ou plusieurs portiers électriques fabriqués entre 1997 et 2010 (IntelliCode® 1)	Utiliser IntelliCode® 1

REMARQUE : Un maximum de trois différents portiers électriques peuvent être programmés pour une télécommande à trois touches.

Extérieur à trois boutons

LED rouge



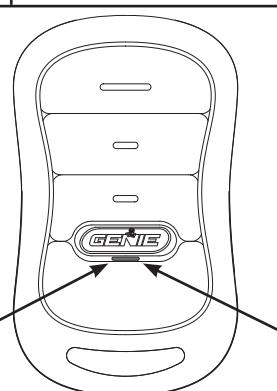
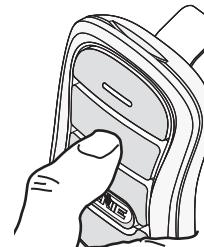
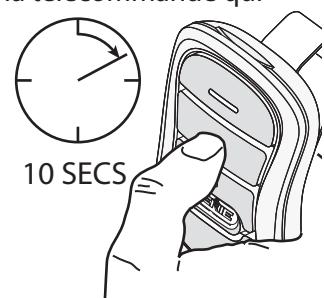
La programmation d'ouvre-portes de garage IntelliCode® 1 Genie® précédemment installées

Les télécommandes fournies avec cet appareil peuvent activer les autres modèles de portier électrique (**IntelliCode® 1**) de porte de garage. Le réglage par défaut de l'**IntelliCode® 2** doit être changé pour celui de l'**IntelliCode® 1**. (Suivez ces mêmes étapes pour passer d'**IntelliCode® 1** à **IntelliCode® 2**.)

La couleur de DEL affichée sur la télécommande indique le mode IntelliCode®.

Rouge = IntelliCode® 1 / Vert = IntelliCode® 2

1. Sélectionnez un bouton sur la télécommande qui n'a PAS été programmé à la nouvelle tête d'alimentation.
2. Appuyez sur et tenez ce bouton pendant **10 secondes**. Les LED rouges et vertes avancent et séjournent DESSUS.
3. Appuyez sur le même bouton **deux fois** pour basculer la sélection **IntelliCode®** de **IntelliCode® 2** à **IntelliCode® 1**.
4. Appuyez sur le même bouton pour confirmer la bascule. La sélection **IntelliCode®** pour ce bouton est réglée sur **IntelliCode® 1**.
5. Emmenez la télécommande au premier ouvre-porte de garage Genie® et suivez les instructions de cet ouvre-porte pour programmer une nouvelle télécommande.



LED Vert

6 ENTRETIEN ET DÉPANNAGE

Si vous avez des questions, s'il vous plaît n'hésitez pas à contacter le service clientèle au: **1.800.35.GENIE**

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

! AVERTISSEMENT: POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES GRAVES OU DE MORT:

- 1. LIRE ET RESPECTER TOUTES LES INSTRUCTIONS.**
2. Ne jamais permettre aux enfants d'actionner ou de jouer avec les commandes de la porte. Garder les télécommandes hors de la portée des enfants.
3. Toujours garder en vue la porte en mouvement et tenir à l'écart toute personne ou objet jusqu'à ce que la porte soit totalement fermée. **NE JAMAIS PASSER SOUS LA PORTE EN MOUVEMENT.**
- 4. NE JAMAIS PASSER SOUS UNE PORTE À L'ARRÊT, PARTIELLEMENT OUVERTE.**
5. Tester l'ouvreur tous les mois. La porte de garage DOIT inverser sa course au contact d'un objet de 1 1/2 po (4 cm) (colombe de 2 sur 4) posé à plat sur le sol au centre de l'ouverture de la porte. Après avoir réglé la force ou la limite de la course, retester l'ouvre-porte de garage. Un mauvais réglage de l'ouvre-porte peut entraîner des blessures graves voire la mort.
6. Utiliser, dans la mesure du possible le déclenchement d'urgence uniquement lorsque la porte est fermée. Utiliser le déclenchement avec prudence lorsque la porte est ouverte. Des ressorts faibles ou brisés peuvent faire descendre la porte rapidement ce qui peut entraîner des blessures graves voire la mort.
- 7. VEILLER À CE QUE LA PORTE SOIT CORRECTEMENT ÉQUILIBRÉE.** Consulter le manuel du propriétaire de la porte de garage. Une porte déséquilibrée pourrait entraîner de graves blessures voire la mort. Demander à un technicien professionnel de se charger des réparations des câbles, des ressorts et de toute autre quincaillerie.

8. CONSERVER CES INSTRUCTIONS.

! AVERTISSEMENT

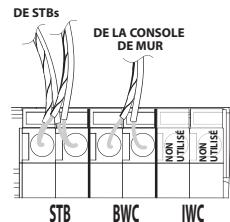
- La quincaillerie des portes de garage (ressorts, câbles, supports, poulies, etc.) sont sous une pression et tension extrême.
- **NE PAS** essayer de réparer ou ajuster les ressorts de la porte ou toute autre quincaillerie, et **NE PAS** faire marcher la porte de garage automatiquement ou manuellement si la porte est mal équilibrée ou des ressorts sont brisés.
 - **CONTACTEZ UN TECHNICIEN FORMÉ DANS LES SYSTÈMES DE PORTE.**

! AVERTISSEMENT

Utilisez la console du mur fournie avec l'ouvre-porte. D'autres consoles **approuvées** de mur peuvent être disponibles. Les consoles inapprovées ou incompatibles de mur peuvent faire fonctionner l'ouvreur inopinément.

VÉRIFICATION DU SYSTÈME Safe-T-Beam®

- Les DEL rouges et verts sont ALLUMÉS d'une lumière ferme, le système est OK
- Le DEL clignote
 - Vérifiez s'il y a une obstruction
 - Vérifiez l'alignement
 - Vérifiez s'il y a des interférences au signal provenant d'un autre appareil Safe-T-Beam®
- Pas de DEL rouge ou vert
 - Vérifier le câblage et les connexions de fil



ENTRETIEN DE ROUTINE MENSUEL

Tâches (3) de base d'entretien mensuel.

- **L'équilibre de la porte**
- **Vérification du système Safe-T-Beam®**
- **Inverser au contact**

Les instructions pour ces tâches et d'autres se trouvent sur les pages suivantes.

L'ÉQUILIBRE DE LA PORTE

- La porte étant fermé, la poignée de dégagement de traction et a laissé vont libérer le chariot de porte du système d'entraînement.
- Levez la porte manuellement d'environ 0.9m - 1.2m et relâchez.
 - La porte devrait rester fixe ou se déplacer très légèrement.
 - Si la porte se déplace rapidement, UN TECHNICIEN FORMÉ DANS LES SYSTÈMES DE PORTE.
- Fermez la porte.
- Vérifiez que le bloc ROUGE dans le chariot est en position haute.
 - Faites fonctionner la porte en utilisant la télécommande ou la console sur le mur.
 - La porte se ré-attachera elle-même au montage du chariot.

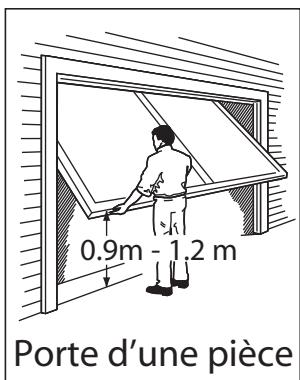
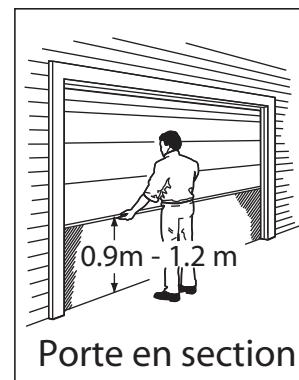


FIG. 6-1 Équilibre de la porte

LE TEST D'INVERSION AU CONTACT (Essai mensuel)

Les paramètres de la force et de la limite DOIVENT

ÊTRE COMPLÉTÉS avant le test.

1. Le test.

- Ouvrez la porte du garage à l'aide de la console sur le mur.
 - Placez une planche 2 "x 4" (à plat) sous le **centre de l'ouverture de la porte de garage (Fig. 6-2)**.
- Fermez la porte du garage à l'aide de la console sur le mur.
- Lorsque la porte fait contact avec la planche, la porte doit s'arrêter (**dans les 2 secondes**) et inverser sa direction en position ouverte.

2. Ajustement.

- Si la porte n'inverse pas.
 - Vérifiez que la limite "**du bas**" de la porte est réglée correctement dans la position complètement fermée. Elle ne devrait pas avoir atteint sa limite "**fermée**" avant de frapper la planche. Reprogrammez limite de fermeture avec la porte complètement fermée.

- Si la porte s'arrête mais n'inverse pas, rétablissez vos limites. Revenez à la pages 4-5 et répétez les paramètres de limites pour corriger la limite basse.
- Faites le test à nouveau. Répétez au besoin jusqu'à ce que la porte inverse après avoir touché la planche.

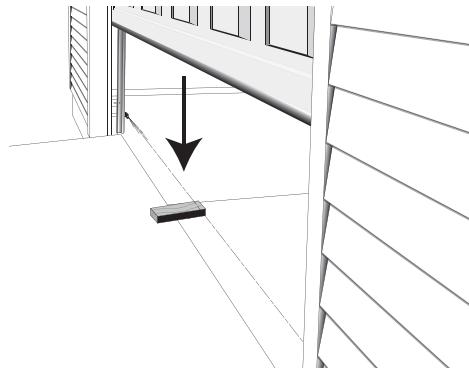


FIG. 6-2 2 x 4 sous le centre de l'ouverture de la porte



CHANGER LES AMPOULES



AVERTISSEMENT

- Observez tous les avertissements et précautions de sécurité! Mal enlever ou remplacer une ampoule pourrait entraîner la mort ou de graves blessures.
- COUPEZ l'alimentation avant d'entreprendre cette tâche.
- En remplaçant la couverture légère, assurez-vous que des fils ne sont pas pincés ou approchez-vous des pièces mobiles.

1. COUPEZ l'alimentation à l'ouvre-porte.

- Ouvrez le couvercle de la lumière de la tête d'alimentation.
- Enlevez l'ampoule(s).
- Remplacez avec des ampoules électriques MAXIMUM de 100 Watts.
 - **Ne PAS** utiliser d'ampoules électriques avec plus de 100 watt.
- Fermez le couvercle de la lumière de la tête d'alimentation.

2. Activez le courant à l'ouvre-porte.

- Testez le fonctionnement de la lumière.



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT* - VUE D'ENSEMBLE

(N'est pas disponible sur tous les modèles)

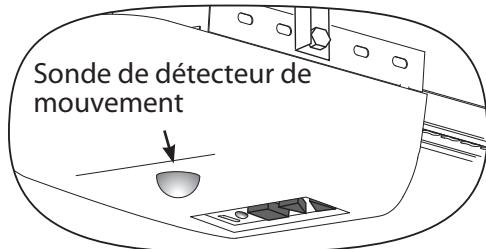
Les moteurs équipés d'un détecteur de mouvement offrent plus de sécurité lorsque l'on sort ou entre dans le garage.

*La chaleur de corps détectant cette sonde fonctionne près. La portée de détection peut être réduite quand la température dans le garage est proche de la température corporelle.

REMARQUE: Lorsque le détecteur est placé sur le moteur, il détecte le mouvement *sous* le moteur.

FONCTIONNEMENT

- Le détecteur est toujours **ACTIF**. Il n'y a AUCUNE commande ou ajustement d'utilisateur.
- Les lumières **s'ALLUMENT** automatiquement quand un changement est détecté et **s'ÉTEINT** après 4 minutes sans changement.
- Le détecteur de mouvement **n'ÉTEINT** pas l'éclairage **ALLUMÉ** à la console murale.
- L'éclairage **ALLUMÉ** à partir de la console murale restera **ALLUMÉ** jusqu'à ce que la console murale soit utilisée pour **ÉTEINDRE** l'éclairage ou que le portier électrique soit utilisé.



RÉAJUSTEMENT - OUVRIR/FERMER LA LIMITÉ DU TRAJET

Effectuer toutes les **dix (10) ÉTAPES** pour régler les **limites/la force** efface les paramètres des limites/force précédentes.

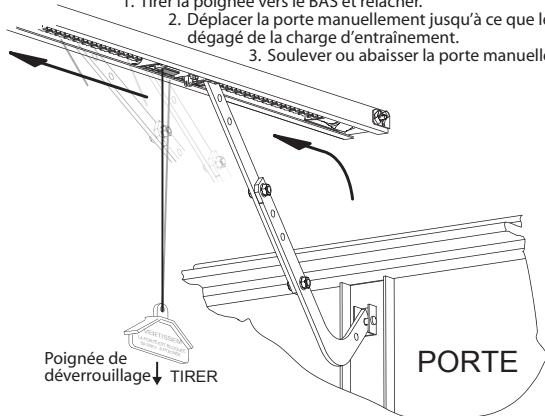
REMARQUE: L'ouvre-porte ne fermera pas la porte automatiquement à moins que le système Safe-T-Beam® soit installé et que les limites soient programmées.

VERROUILLAGE DU CHARIOT

Utiliser la poignée de déverrouillage pour connecter ou dégager manuellement la charge d'entraînement de la chaîne ou de la courroie au chariot.

POUR DÉGAGER LE CHARIOT :

1. Tirer la poignée vers le BAS et relâcher.
2. Déplacer la porte manuellement jusqu'à ce que le chariot soit dégagé de la charge d'entraînement.
3. Soulever ou abaisser la porte manuellement.



POUR RECONNECTER LE CHARIOT :

1. Vérifier que le bloc ROUGE est en position **LEVÉE**.
2. Déplacer la porte manuellement jusqu'à ce que le chariot enclenche la charge d'entraînement.
3. Soulever ou abaisser la porte à l'aide de la télécommande ou de la console murale.

FIG. 6-3 Désactiver du chariot

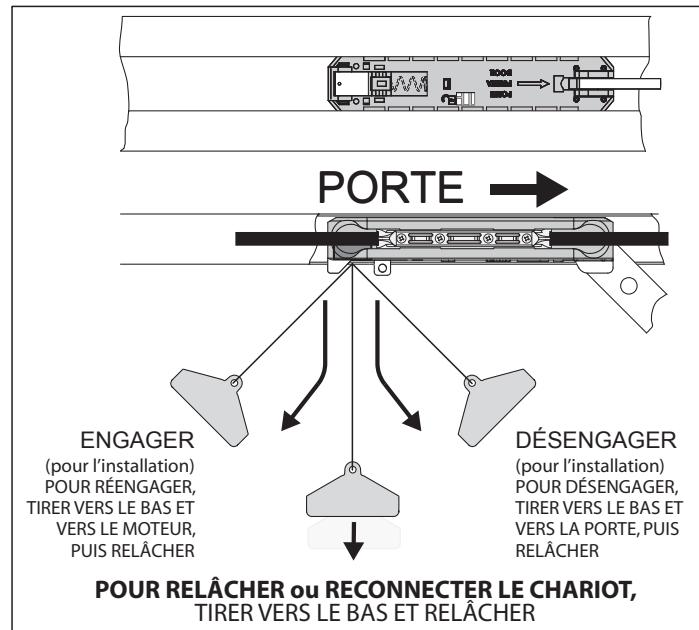


FIG. 6-4 Dégagement du chariot (coupe schématique)

Cet ouvreur a un autocollant de numéro de série dans lequel les numéros de série commencent par 10 ou plus haut.

ATTENTION

Si le portier électrique comporte un autocollant avec un numéro de série qui ressemble à celui-ci (les deux premiers chiffres sont 10 ou un chiffre plus élevé), ce portier électrique fonctionnera à l'aide de cette commande murale de série III.



Suivre les instructions sur cette page.

Les consoles de mur d'autres fabricants peuvent ne pas fonctionner avec des ouvreurs de ces groupes de numéro de série. Les séries I de Genie® murent des boutons et les consoles de mur de la série II ne fonctionneront pas avec des ouvreurs de ce groupe de numéro de série.

LA CONSOLE DU MUR - VUE D'ENSEMBLE

Utilisation seulement que la console de mur de la série III a fournie en cette unité.

La console de mur a trois boutons et l'un voyant de signalisation.

Indicator Light

Le voyant de signalisation montrera le rouge quand la console de mur est correctement câblée et serrure de vacances sont éteintes. Quand la serrure de vacances est SUR le voyant de signalisation clignote.

Bouton pour OUVRIR/FERMER

Employez ce bouton pour s'ouvrir ou porte étroite de garage. Quand la serrure de vacances est SUR bouton ouvert/étroit FERMERA la porte seulement. **Note:** La pression constante de bouton en mode ÉTROIT dépassera des réponses d'erreur dans la tête de puissance et la porte étroite.

Contrôle indépendant de la lumière

Utilisez ce bouton pour allumer les lumières principales de puissance. L'éclairage principal de puissance restera allumé jusqu'à ce que ce bouton soit appuyé sur encore ou une action de porte a été accomplie. **REMARQUE:** Si l'ouvreur a une sonde de détecteur de mouvement la sonde gardera les lumières principales de puissance DESSUS tant que le mouvement est détecté.

Bouton pour verrouillage de vacance

Quand la serrure de vacances est SUR la tête de puissance ne peut pas être activé par la console de mur ou un extérieur.

- Pressez et tenez pendant 5 secondes (ou jusqu'aux flashes du voyant de signalisation) pour activer la serrure de vacances.
- La presse et le dégagement pour tourner des vacances ferment à clef AU LOIN.

Touche fermeture/ouverture

Ouvre et ferme la porte de l'intérieur du garage

Touche Sure-Lock™

- LOCK (VERROUILLAGE) désactive les commandes lorsque la porte est complètement fermée
- UNLOCK (DÉVERROUILLAGE) permet aux commandes de fonctionner normalement



Voyant lumineux

Le voyant lumineux rouge est toujours ALLUMÉ

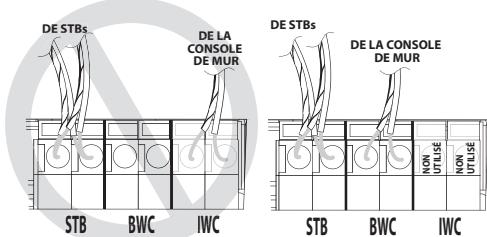
Lorsque le système Sure-Lock™ est ACTIVÉ, le voyant lumineux clignote.

Touche du contrôle indépendant de l'éclairage

Contrôle l'éclairage du portier électrique de l'intérieur du garage

Bout: Si le voyant de signalisation sur la console de mur vient DESSUS, mais il n'y a AUCUNE opération des boutons

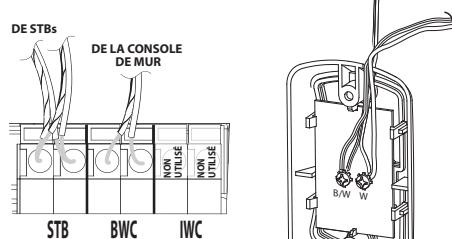
- vérifiez le cheminement de fil de console de mur au connecteur de tête de puissance.



FACULTATIF - INSTALLATION DUELLE DE CONSOLE DE MUR

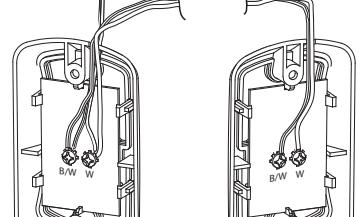
Utilisation seulement que la console de mur de la série III a fournie en cette unité. Une deuxième console facultative de mur de la Dérie III de Genie® (non fournie) peut être ajoutée.

À LA TÊTE DE PUISSANCE



Connecteur de fil sur Powerhead

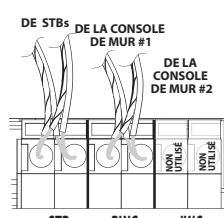
À LA CONSOLE DE MUR #1



À LA CONSOLE DE MUR #1

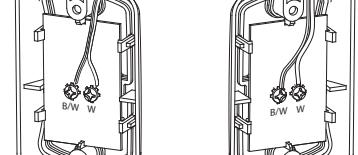
OU

À LA TÊTE DE PUISSANCE



Connecteur de fil sur Powerhead

À LA CONSOLE DE MUR #2



CONSOLE DE MUR #1

CONSOLE DE MUR #2

CHAÎNE OU AJUSTEMENT DE TENSION DE COURROIE

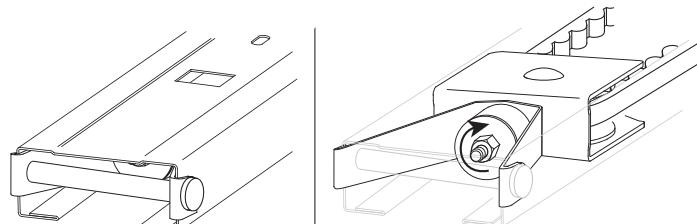
AVERTISSEMENT

- Observez tous les avertissement et précautions de sûreté!
- Démontez la puissance de l'ouvreur avant de commencer cette tâche.

Inspecter visuellement la chaîne ou la courroie tous les 6 mois.

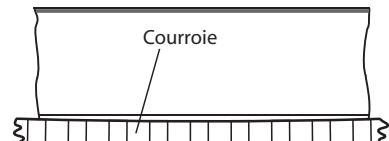
REMARQUE : Les réglages de tension doivent être effectués avec la porte abaissée et le chariot dégagé.

- Au centre du rail, la courroie ne doit pas reposer contre le rail. Voir l'illustration de réglage à droite.
 - Alors que la charge d'entraînement n'est PAS engagée sur le chariot, serrer l'écrou de réglage jusqu'à ce que la courroie ne repose pas contre le rail, au centre du rail. Ne PAS trop serrer.
- La chaîne est-elle rouillée ou les bords de la courroie sont-ils effilés?
 - Contacter un technicien compétent spécialisé dans les systèmes de porte pour remplacer la chaîne ou la courroie.
- La courroie est-elle pliée ou vrillée?
 - Contacter un technicien compétent spécialisé dans les systèmes de porte pour remplacer la chaîne ou la courroie.

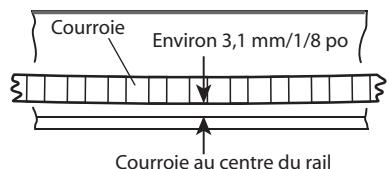


Serrer l'écrou pour **augmenter** la tension de la courroie

Réglages requis



Correctement réglé

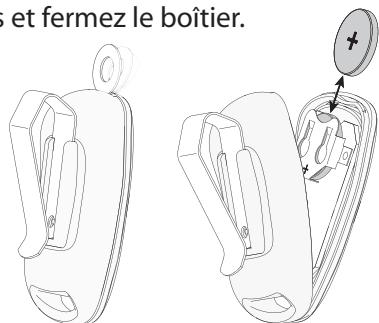


Courroie au centre du rail

REPLACEMENT DE LA PILE

Remplacer la pile de la télécommande avec une pile bouton CR 2032.

1. Ouvrez le boîtier de télécommande à l'aide d'une rondelle ou d'une pièce de monnaie qui s'insère dans la fente en haut de la télécommande.
2. Remplacez la pile.
3. Alignez les composants et fermez le boîtier.



Les paramètres de vitesse sont préprogrammés à l'usine pour la vitesse maximale. Les paramètres de vitesse ne devraient pas avoir besoin d'ajustement dans cet appareil.

Toutefois, la vitesse du trajet de l'ouvre-porte peut être ajustée à des vitesses plus lentes pour réduire l'usure normale des lourdes portes en section.

REMARQUE: Les portes d'une pièce sont réglées automatiquement lors de la programmation des limites à la vitesse la plus lente et la vitesse d'ouverture ne peut être réajustée pour les portes d'une pièce.

CHANGEMENT DU RÉGLAGE DE VITESSE

Utilisez cette tâche pour AJUSTER les paramètres de VITESSE de la tête d'alimentation.

Il y a trois (3) réglages de vitesse disponibles sur cet appareil. Le type de porte (une pièce ou en section), poids de la porte et l'équilibre, et l'état des composants de la porte/piste affectent la vitesse de la porte. Le réglage de la vitesse n'est pas disponible pour certaines installations en fonction de ces facteurs.

1. Appuyez  sur la tête d'alimentation et tenez jusqu'à ce que les deux voyants lumineux S'ALLUMENT de façon ferme. Relâchez le bouton.
Les lumières s'éteignent et une lumière bleue et ronde S'ALLUME.
 2. Appuyez  deux fois et les lumières BLEUES rondes et BLEUES longues S'ALLUMENT.
 3. Appuyez  une fois pour écrire le menu de programmation de vitesse. La LED ronde clignotera BLEUES 3 fois, puis l'arrangement courant de vitesse pour le voyage HAUT montrera sur la LED.
 4. Appuyez  à augmenter ou  pour s'abaisser VERS LE HAUT des arrangements de vitesse dans la marge disponible.
- REMARQUE:** Des vitesses plus rapides de porte peuvent ne pas être disponibles.
5. Appuyez  pour installer le niveau de vitesse. La longue LED clignotera BLEUES 3 fois, puis l'arrangement courant de vitesse pour VERS LE BAS voyagent montrera sur la LED.
 6. Appuyez  à augmenter ou  pour s'abaisser EN BAS des arrangements de vitesse dans la marge dispo.
- REMARQUE:** Des vitesses plus rapides de porte peuvent ne pas être disponibles.
7. Appuyez  pour établir le niveau de vitesse. Les deux DEL clignotent en bleu pour confirmer.

Niveau de vitesse	Les DEL de la tête d'alimentation	
	DEL rond	DEL long
L'affichage DEL par défaut est le réglage de vitesse actuel		
Les couleurs des voyants lumineux DEL de vitesse	Rouge  Rouge Pourpre  Pourpre Bleu  Bleu	
Les couleurs des voyants lumineux DEL du niveau de vitesse		
MAXIMUM	Rouge ALLUMÉ  	Rouge ALLUMÉ
MOYEN	Pourpre ALLUMÉ  	Pourpre ALLUMÉ
LENT	Bleu ALLUMÉ  	Bleu ALLUMÉ

ATTENTION

La force de la fermeture de la porte est réglée en USINE et ne nécessite aucun réglage pour un fonctionnement normal.

- N'augmentez jamais la force de la fermeture de la porte afin de compenser pour une porte endommagée ou un rail de porte collant.
- N'ajustez jamais la force afin de compenser pour un ressort de porte brisé.
- Effectuez un TEST D'INVERSION AU CONTACT mensuellement tel que décrit à la page 12.

Les paramètres de la force sont préprogrammés à l'usine et "appris" au cours des étapes pour le réglage des limites Ouvrir/Fermer. Pour une utilisation normale, les paramètres de la force ne devraient pas avoir besoin d'ajustement avec cet appareil.

Cependant, voici quelques conditions qui pourraient suggérer qu'un ajustement est nécessaire;

Des portes avec des caoutchoucs d'étanchéité très raides.

Des portes qui commencent vers le bas, puis S'ARRÈTENT et s'inversent avant qu'elles se ferment.

Des portes qui commencent vers le haut, mais S'ARRÈTENT avant qu'elles s'ouvrent complètement.

CHANGEMENT DU RÉGLAGE DE LA FORCE

Utilisez cette tâche pour AJUSTER les paramètres de FORCE de la tête d'alimentation.

REMARQUE: Il y a neuf (9) niveaux de force. Pas tous les niveaux de force ne sont disponibles sur tous les modèles. Certains modèles sont équipés d'une gamme réduite de niveaux de force. Sur ces modèles, vous pouvez ajuster les paramètres de la force que dans la gamme réduite.

1. Appuyez sur la tête d'alimentation et tenez jusqu'à ce que les deux voyants lumineux S'ALLUMENT de façon ferme. Relâchez le bouton. Les lumières s'éteignent et une lumière bleue et ronde S'ALLUME.
2. Appuyez trois fois et une lumière ronde et ROUGE S'ALLUME. (Ces paramètres de force ne défilent pas.)
3. Appuyez une fois pour écrire le menu de programmation de force. La LED ronde clignotera BLEU 3 fois, puis l'arrangement courant de force la force HAUTE montrera sur la LED. Voir le tableau ci-dessous.
4. (Si le courant VERS LE HAUT de l'arrangement de force est bon, saut à étape 5.) Appuyez à augmenter ou pour diminuer VERS LE HAUT des arrangements de force dans la marge disponible.
5. Appuyez pour installer le niveau de force. La longue LED clignotera BLEU 3 fois, puis l'arrangement courant de force pour VERS LE BAS forcent montrera sur la LED.
6. (Si courant forcez VERS LE BAS l'arrangement est bon, saut à l'étape 7.) Appuyez à augmenter ou pour diminuer EN BAS des arrangements de force dans la marge disponible.
7. Appuyez pour établir le niveau de force. Les deux DEL clignotent en bleu pour confirmer.

Niveau de force	DEL de la tête d'alimentation		
	DEL rond	DEL long	
L'affichage DEL par apparence est le réglage de force actuel			
Couleurs d'indicateur de DEL	ÉTEINT, Bleu, Pourpre, Rouge	Couleurs d'indicateur du niveau de force DEL	
Niveau de force 1	Bleu ALLUMÉ		ÉTEINT
Niveau de force 2	ÉTEINT		Bleu ALLUMÉ
Niveau de force 3	Bleu ALLUMÉ		Bleu ALLUMÉ
Niveau de force 4	Pourpre ALLUMÉ		ÉTEINT
Niveau de force 5	ÉTEINT		Pourpre ALLUMÉ
Niveau de force 6	Pourpre ALLUMÉ		Pourpre ALLUMÉ
Niveau de force 7	Rouge ALLUMÉ		ÉTEINT
Niveau de force 8	ÉTEINT		Rouge ALLUMÉ
Niveau de force 9	Rouge ALLUMÉ		Rouge ALLUMÉ

PROBLÈME	CE QUI À FAIRE
L'ouvre-porte ne fonctionne PAS à partir de la console du mur.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez la source d'énergie. <ul style="list-style-type: none"> – Branchez une lampe dans la prise de courant utilisée pour la tête d'alimentation. Si la lampe fonctionne, la source d'énergie est bonne. – Si non, vérifiez le fusible ou le disjoncteur du circuit. • Si l'alimentation est bonne. <ul style="list-style-type: none"> – Vérifiez les connexions aux bornes de la tête d'alimentation et à la console sur le mur. – Des limites doivent être fixées avec le bras de porte relié à la porte. • Vérifiez si la serrure de vacances de console de mur est allumée. Tournez la serrure de vacances OUTRE du &; vérifiez l'opération. • Cherchez des fils inversés, cassés, ou coupés. Les agrafes peuvent couper l'isolation et causer un court-circuit des fils. Réparez ou remplacez.
L'ouvre-porte fonctionne, mais la porte ne se déplace PAS.	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que le chariot est enclenché au tiroir du chariot. Voir la page 13. <ul style="list-style-type: none"> – Placez le levier du chariot en position de verrouillage. • Assurez-vous que la courroie n'est pas cassée ni HORS de son chemin de roulement. Voir la page 15. • Vérifiez les AJUSTEMENTS DE LA FORCE. Voir la page 17.
L'ouvre-porte fonctionne à partir de la console sur le mur, mais PAS à partir de la télécommande	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez tous les extérieurs. • Remplacer la pile de la télécommande. Voir la page 15. • Programmez le code de la télécommande dans la mémoire de la tête d'alimentation. Voir la page 6 ou 7.
La télécommande dispose d'une plage de fonctionnement de moins de 25 pieds ou ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Déplacez la télécommande dans la voiture et/ou dirigez la télécommande vers la porte du garage. • Remplacez la pile. Voir la page 15. • Repositionnez l'antenne de l'ouvre-porte. • Le DEL rouge clignote alors que le bouton est poussé, ou le DEL ne s'allume pas - remplacez la pile. Voir la page 15. • Éliminez les signaux concurrents (radio par satellite, FiOS® TV).
La porte commence à descendre, puis S'ARRÊTE et remonte. OU Mauvais fonctionnement du système Safe-T-Beam®.	<ul style="list-style-type: none"> • Si c'est une NOUVELLE installation, vérifiez la position du bras de la porte. Référez-vous à l'affiche d'installation ou téléchargez l'affiche de WWW.GENIECOMPANY.COM. • Vérifiez que les limites soient correctement définies. Voir la page 4-5. • Vérifiez si le DEL rouge de Safe-T-Beam® clignote. Voir la page 11. • Vérifiez le système Safe-T-Beam® en cas d'obstruction du faisceau ou de mauvais alignement des lentilles. Voir la page 11. • Vérifiez le grippage de la porte du garage. • Si un problème technique existe et l'ouvre-porte ne ferme pas, l'ouvre-porte peut être forcé de fermer comme suit. Tenez le bouton de la console du mur enfoncé jusqu'à ce que la porte soit complètement fermée. • Vérifiez s'il y a des interférences à partir des unités Safe-T-Beam® voisines. • Contactez The Genie Company au 1.800.35.GENIE.
La porte commence à descendre, puis S'ARRÊTE avant d'être fermée. OU La porte ne peut que s'ouvrir.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les connexions de fils de Safe-T-Beam® à la tête d'alimentation. Voir la page 11. • Vérifiez que les limites sont correctement définies. Voir la page 4-5. • Vérifiez l'INVERSION AU CONTACT. Voir la page 12. • Vérifiez le grippage de la porte du garage. • Vérifiez l'ajustement de la "FORCE" à la fermeture. Voir la page 17.
La porte commence à monter, mais S'ARRÊTE avant d'être complètement ouverte.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que les limites sont correctement définies. Voir la page 4-5. • Soyez sûr que la porte, l'ouvre-porte, et les ressorts sont en bon état, bien lubrifiés et équilibrés (voir la section de l'entretien). • Vérifiez l'ajustement de la "FORCE" à l'ouverture. Voir la page 17. • ▲ ATTENTION: Si vous soupçonnez un problème avec la quincaillerie de la porte du garage ou des ressorts, contactez The Genie Company au 1.800.35.GENIE.

GUIDE DE DÉPANNAGE - FONCTIONNEMENT

POUR OBTENIR DE L'AIDE-1.800.35.GENIE

PROBLÈME	CE QUI À FAIRE
La porte ne fonctionne que lorsque fermée.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que les limites sont correctement définies. Voir la page 4-5. Vérifiez le verrouillage de vacances. Le verrouillage de vacances doit être DÉSACTIVÉ pour obtenir un fonctionnement normal. Voir la page 14. Vérifier l'équilibre de la porte, l'état, et le ressort. Vérifiez l'ajustement de la "FORCE" à l'ouverture. Voir la page 17. ATTENTION: Si vous soupçonnez un problème avec la quincaillerie de la porte du garage ou des ressorts, contactez The Genie Company au 1.800.35.GENIE.
L'ouvre-porte démarre sans aucune raison.	<ul style="list-style-type: none"> Un bouton est collé sur la console du mur ou de la télécommande. Il y a eu un court-circuit. Les agrafes peuvent couper l'isolation et causer un court-circuit des fils. Réparez ou remplacez. Voir la page 9 et 5.
Fonctionnement bruyant.	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que toutes les attaches sont bien serrés. Assurez-vous que la porte est en bon état, bien lubrifiée et équilibrée. Voir la page 11. Assurez-vous que l'ouvre-porte est en bon état.
L'ouvreur de porte court lent	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez la condition de fonctionnement de la porte. Voir les pages 11 et 12. La porte peut avoir besoin de réparation/d'ajustement professionnels. Cet ouvreur est-il installé sur une porte d'une seule pièce ? La vitesse normale pour la porte d'une seule pièce est lente. Si le voyage de chariot est moins de 6 pieds, l'ouvreur configure la programmation pour une porte d'une seule pièce. Vérifiez la vitesse de porte. Voir la page 16.

GUIDE DE DÉPANNAGE – LES DEL DE LA TÊTE D'ALIMENTATION

DEL de la tête d'alimentation		Problème possible	Solution
DEL rond	DEL long		
ÉTEINT	ÉTEINT	Fonctionnement normal	Aucune requise
		Pas de réponse de l'appareil	Vérifiez l'alimentation Contactez un technicien qualifié de système de porte
ALLUMÉ/ROUGE/ FERME	ALLUMÉ/ROUGE/ FERME	Les limites ne sont PAS définies correctement	Reprogrammez les limites, voir les pages 4-5
ALLUMÉ/ROUGE/ CLIGNOTANT	ALLUMÉ/ROUGE/ CLIGNOTANT	Erreur de programme	Débranchez l'appareil, attendez 5 secondes, branchez
		Défaillance d'un composant	Contactez un technicien qualifié de système de porte
ALLUMÉ/BLEU/ CLIGNOTANT	ÉTEINT	Extérieur non programmé	Programmez la télécommande, voir page 6
ALLUMÉ/ POURPRE/ CLIGNOTANT	ÉTEINT	La télécommande IntelliCode® 1 n'a PAS été apprise	Programmez la télécommande en utilisant la télécommande IntelliCode® 2, voir page 6, puis programmez la télécommande IntelliCode® 1 en suivant les instructions sur la page 7
ALLUMÉ/ROUGE/ CLIGNOTANT	ÉTEINT	Obstruction physique au Safe-T-Beam®	Enlevez l'obstruction, revérifiez l'appareil
		Interférence du signal de Safe-T-Beam®	Vérifiez l'alignement de la paire de Safe-T-Beam® et de l'autre paire de Safe-T-Beam® la plus proche
ÉTEINT	ALLUMÉ/ROUGE/ CLIGNOTANT	Contact de la porte lors du trajet montant ou descendant	Enlevez l'obstruction
		Défaillance d'un composant de la porte détectée	Vérifiez le ressort de la porte, la piste, les rouleaux, les charnières et les accessoires
ÉTEINT	ALLUMÉ/ROUGE/ FERME	Rupture thermique	Ne débranchez pas l'unité Attendez jusqu'à ce que le LED efface avant de mettre en marche

PROBLEMA		SOLUCIÓN		POSSIBLE PROBLEMA		LED DE LA UNIDAD MOTORIZADA	
LED redondo	LED largo	ROJO/CONSTANTE	ENCLENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	ENCLENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	ENCLENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	ENCLENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	ENCLENDIDO/ROJO/INTERMITENTE
• Botón atorado en la consola de la puereta o el control remoto.	• ¿Se perdió o le robaron el control remoto? Borré todos los controles remotos de la memoria de la unidad motorizada y programme los nuevos controles remotos. Vea la página 8 sin ninguna razón.	• Asegúrese de que todos los ajustadores de la puereta estén apretados.	• Asegúrese de que el abre pueretas este en buenas condiciones.	• Revise la condición de operación de la puereta. Vea la página 14 y 15. Es posible que la puereta no responda a las órdenes de funcionamiento.	• Revise la velocidad de la puereta. Necesita de preparación/ajuste profesional.	• No se requiere ninguno.	• Los límites NO se configuraron correctamente.
• Operación ruidosa.	• Asegúrese de que todos los ajustadores de la puereta estén apretados.	• Asegúrese que la puereta del garaje este en buenas condiciones, lubricada y balanceada correctamente.	• Asegúrese de que el abre pueretas este en buenas condiciones.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.	• Revise el suministro de energía.	• No hay respuesta de la unidad.	• Vuelva a programar los límites, vea las páginas 6 a 7.
• LED de la unidad motorizada	• Solución	• Funcionamiento normal	• No se requiere ninguna	• Error del programa	• Comunicuese con un técnico del sistema de puerta capacitado	• Falla del componente	• Control remoto NO programado
• ENCLENDIDO/AZUL/INTERMITENTE	• Apagado	• Programa el control remoto usando el control remoto Intellicode® 2, vea la página 9	• Programa el control remoto usando el control remoto Intellicode® 1, luego	• El control remoto Intellicode® 1 NO	• Programa el control remoto usando el control remoto Intellicode® 1, luego	• El control remoto Intellicode® 1 NO	• Obstrucción física de Safe-T-Beam®.
• ENCLENDIDO/INTERMITENTE	• Apagado	• Retire la obstrucción	• Revisa la alineación del par Safe-T-Beam® y el otro par más cercano Safe-T-Beam®.	• La puereta no tiene contacto con el recorrido para subir o bajar	• Se detecta falla en el componente de puerta	• de puerta	• NO desconecte la unidad Espere hasta que LED desaparezca antes del funcionamiento
• ENCLENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	• Apagado	• Intercambio de señal de Safe-T-Beam®.	• Revisa la alineación del par Safe-T-Beam®.	• La puereta no tiene contacto con el recorrido para subir o bajar	• Se detecta falla en el componente de puerta	• de puerta y accesorios	• NO desconecte la unidad Espere hasta que LED desaparezca antes del funcionamiento
• Apagado	• ENCLENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	• Apagado	• Apagado	• Apagado	• Apagado	• Apagado	• Apagado

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS - LED DE UNIDAD MOTORIZADA

PROBLEMA		QUE HACER		EL ABRE PUERTAS SE INICIA SIN NINGUNA RAZÓN.		EL ABRE PUERTAS SE INICIA CON UN TONO RUIDOSO.	
PROBLEMA	SOLUCIÓN	PROBLEMA	SOLUCIÓN	PROBLEMA	SOLUCIÓN	PROBLEMA	SOLUCIÓN
• Botón atorado en la consola de la puereta o el control remoto.	• Botón atorado en la consola de la puereta o el control remoto.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.
• Operación ruidosa.	• Asegúrese de que todos los ajustadores de la puereta estén apretados.	• Asegúrese que la puereta del garaje este en buenas condiciones, lubricada y balanceada correctamente.	• Asegúrese de que el abre pueretas este en buenas condiciones.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.	• Revise la velocidad de la puereta. La velocidad normal para la instalación es de una pieza.
• LED de la unidad motorizada	• Solución	• Funcionamiento normal	• No se requiere ninguna	• Error del programa	• Comunicuese con un técnico del sistema de puerta capacitado	• Falla del componente	• Control remoto NO programado
• LED redondo	• Solución	• No se requiere ninguna	• No hay respuesta de la unidad.	• Revise el suministro de energía.	• Comunicuese con un técnico del sistema de puerta capacitado	• Falla del componente	• Programa el control remoto usando el control remoto Intellicode® 1, luego
• ENCLENDIDO/AZUL/INTERMITENTE	• Apagado	• Programa el control remoto usando el control remoto Intellicode® 2, vea la página 9	• Programa el control remoto usando el control remoto Intellicode® 1, luego	• El control remoto Intellicode® 1 NO	• El control remoto Intellicode® 1 NO	• Apagado	• Apagado
• ENCLENDIDO/INTERMITENTE	• Apagado	• Retire la obstrucción	• Revisa la alineación del par Safe-T-Beam®.	• La puereta no tiene contacto con el recorrido para subir o bajar	• Se detecta falla en el componente de puerta	• de puerta	• NO desconecte la unidad Espere hasta que LED desaparezca antes del funcionamiento
• ENCLENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	• Apagado	• Intercambio de señal de Safe-T-Beam®.	• Revisa la alineación del par Safe-T-Beam®.	• La puereta no tiene contacto con el recorrido para subir o bajar	• Se detecta falla en el componente de puerta	• de puerta y accesorios	• NO desconecte la unidad Espere hasta que LED desaparezca antes del funcionamiento
• Apagado	• ENCLENDIDO/ROJO/INTERMITENTE	• Apagado	• Apagado	• Apagado	• Apagado	• Apagado	• Apagado

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS - FUNCIONAMIENTO

PROBLEMA	QUE HACER
<p>Revise la fuente de energía.</p> <p>- Conecte una lámpara en la salida que se utiliza para la unidad motorizada. Si la lámpara funciona, la fuente de energía está bien.</p> <p>- Si la energía está bien,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Si no es así, revise el fusible o el disyuntor. 	<p>El abre puertas NO funciona desde la pared.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise si la consola de la pared Sure-Lock™ es el límite con un brazo de puerta conectado a la pared. - Deben las conexiones en las terminales de la unidad motorizada y en la consola de la pared. - Revise se la consola de la pared Sure-Lock™ es el límite Encendida. Asegure Sure-Lock™ OFF y revise el funcionamiento. - Revise si hay cables invertidos, quebrados o cortados. Las grapas pueden cortar los alambres y los cables cortos. Repare o reemplace. - Revise se la función, pero la puerta NO se mueve. <p>El abre puertas NO se mueve.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asegúrese de que el carro este enganchado a la cadena o tornillo sin fin de la banda. Vea la página 12. Consulte el letrero de instalación o base el letrero de WWW.GENIECOMPANY.COM. - Asegúrese de que el carro este enganchado a la cadena o tornillo sin fin de la banda. Vea la página 19.
<p>Revise la fuente de energía.</p> <p>- Conecte una lámpara en la salida que se utiliza para la unidad motorizada. Si la lámpara funciona, la fuente de energía está bien.</p> <p>- Si la energía está bien,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Si no es así, revise el fusible o el disyuntor. 	<p>El abre puertas NO funciona desde la pared.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise se la función, pero la puerta NO se mueve. - Asegúrese de que el carro este enganchado a la cadena o tornillo sin fin de la banda. Vea la página 19. - Asegúrese de que el carro este enganchado a la cadena o tornillo sin fin de la banda. Vea la página 14. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7. - Revise si la REVERSA DE CONTACTO. Vea la página 6 a 7. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea la página 14. <p>La puerta empieza a abrir, luego se DETIENE antes de cerrarse.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise si la puerta del garaje esta doblada. - Revise si la puerta del garaje esta dobrada. - Revise el ajuste de "FUEZLA" de cierra. Vea la página 19. <p>La puerta solamente se abre.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise el ajuste de "FUEZLA" de cierra. Vea la página 19. - Revise si la puerta del garaje esta doblada. - Revise si la puerta del garaje esta dobrada. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea la página 14.
<p>Si es una NUEVA instalación, revise la posición del brazo de la puerta. Consulte el letrero de instalación o base el letrero de WWW.GENIECOMPANY.COM.</p> <p>Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7.</p> <p>Revise si el LED rojo de Safe-T-Beam® es intermitente. Vea la página 14.</p> <p>Revise si el sistema Safe-T-Beam® tiene una obstrucción en el rayo de luz o una alineación incorrecta para cerrar como se muestra a continuación: Mantenga presionado el botón de la consola de la puerta hasta que la puerta esté completamente cerrada.</p> <p>Revise si hay interferencia de las unidades adyacentes de Safe-T-Beam®.</p> <p>Comuníquese con The Genie Company al 1-800-35-GENIE.</p>	<p>O BIEN</p> <p>Mal funcionamiento del sistema Safe-T-Beam®.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise si la puerta del garaje esta doblada. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7. - Revise si el LED rojo de Safe-T-Beam® es intermitente. Vea la página 14. - Revise si el sistema Safe-T-Beam® tiene una obstrucción en el rayo de luz o una alineación incorrecta para cerrar como se muestra a continuación: Mantenga presionado el botón de la consola de la puerta hasta que la puerta esté completamente cerrada. - Revise si hay interferencia de las unidades adyacentes de Safe-T-Beam®. - Comuníquese con The Genie Company al 1-800-35-GENIE. <p>La puerta empieza a basar, luego se DETIENE antes de cerrarse.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea la página 14. - Revise si la puerta del garaje esta doblada. - Revise si la puerta del garaje esta dobrada. - Revise el ajuste de "FUEZLA" de cierra. Vea la página 19. <p>La puerta solamente se abre.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise el ajuste de "FUEZLA" de cierra. Vea la página 19. - Revise si la puerta del garaje esta doblada. - Revise si la puerta del garaje esta dobrada. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea la página 14.
<p>El control remoto tiene menos de 25 piezas de rangos operativo o no funciona.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reemplace la batería. Vea la página 17. - Elimine posibles señales opuestas (radio satélite, FIOS® TV). - Los LED del control remoto no se ENCENDEN con la presión del botón - reemplace la batería. - Coloque de nuevo la antena del abre puertas. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7. - Instalación o base el letrero de WWW.GENIECOMPANY.COM. - Si es una NUEVA instalación, revise la posición del brazo de la puerta. Consulte el letrero de instalación o base el letrero de WWW.GENIECOMPANY.COM. 	<p>La puerta empieza a basar, luego se DETIENE y se regresa.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Si es una NUEVA instalación, revise la posición del brazo de la puerta. Consulte el letrero de instalación o base el letrero de WWW.GENIECOMPANY.COM. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 7. - Revise si el LED rojo de Safe-T-Beam® es intermitente. Vea la página 14. - Revise si el sistema Safe-T-Beam® tiene una obstrucción en el rayo de luz o una alineación incorrecta para cerrar como se muestra a continuación: Mantenga presionado el botón de la consola de la puerta hasta que la puerta esté completamente cerrada. - Revise si hay interferencia de las unidades adyacentes de Safe-T-Beam®. - Comuníquese con The Genie Company al 1-800-35-GENIE.
<p>El abre puertas desde el pared, pero NO desde el control remoto.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise todos los controles remotos. - Revise el control remoto dentro del automóvil o aparte el control remoto a la puerta del garaje. - Vuelva a ubicar el control remoto dentro del automóvil o aparte el control remoto a la puerta del garaje. 	<p>El control remoto tiene menos de 25 piezas de rangos operativo o no funciona.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reemplace la batería. Vea la página 17. - Elimine posibles señales opuestas (radio satélite, FIOS® TV). - Los LED del control remoto no se ENCENDEN con la presión del botón - reemplace la batería. - Coloque de nuevo la antena del abre puertas. - Revise si los limites están correctamente configurados. Vea las páginas 6 a 9. - Programa el control remoto en la unidad motorizada. Vea la página 17.
<p>El abre puertas funciona desde la consola de la pared.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asegúrese de que el carro este enganchado a la cadena o tornillo sin fin de la banda. Vea la página 12. Consulte el letrero de instalación o base el letrero de WWW.GENIECOMPANY.COM. - Asegúrese de que el carro este en la posición enganchada. Vea la página 15. - Asegúrese de que el carro este en la posición enganchada. Vea la página 19. 	<p>El abre puertas funciona, pero la puerta NO se mueve.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise si el carro este enganchado a la banda no este quebrada o su polea desactivada. - Revise para asegurarse de que la banda no esté quebrada o su polea desactivada. - Asegúrese de que el carro este en la posición enganchada. Vea la página 15. - Asegúrese de que el carro este en la posición enganchada. Vea la página 19.
<p>Revise la fuente de energía.</p> <p>- Conecte una lámpara en la salida que se utiliza para la unidad motorizada. Si la lámpara funciona, la fuente de energía está bien.</p> <p>- Si la energía está bien,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Si no es así, revise el fusible o el disyuntor. 	<p>El abre puertas NO funciona desde la consola de la pared.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revise se la consola de la pared Sure-Lock™ es el límite Encendida. Asegure Sure-Lock™ OFF y revise el funcionamiento. - Revise si hay cables invertidos, quebrados o cortados. Las grapas pueden cortar los alambres y los cables cortos. Repare o reemplace. - Revise se la función, pero la puerta NO se mueve. <p>El abre puertas NO se mueve.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asegúrese de que el carro este enganchado a la cadena o tornillo sin fin de la banda. Vea la página 12. Consulte el letrero de instalación o base el letrero de WWW.GENIECOMPANY.COM. - Asegúrese de que el carro este en la posición enganchada. Vea la página 15. - Asegúrese de que el carro este en la posición enganchada. Vea la página 19.

Nivel de fuerza	LED del cabezal eléctrico	LED redonda	LED larga	Predeterminada indicador LED están en la configuración actual de fuerza	Colores del indicador LED
Nivel de fuerza 1				Azul ACTIVADO	APAGADO
Nivel de fuerza 2				Azul ACTIVADO	APAGADO
Nivel de fuerza 3				Azul ACTIVADO	APAGADO
Nivel de fuerza 4				Azul ACTIVADO	APAGADO
Nivel de fuerza 5				Azul ACTIVADO	APAGADO
Nivel de fuerza 6				Azul ACTIVADO	APAGADO
Nivel de fuerza 7				Azul ACTIVADO	APAGADO
Nivel de fuerza 8				Azul ACTIVADO	APAGADO
Nivel de fuerza 9				Azul ACTIVADO	APAGADO

interrmitente en AZUL para confirmar.

7. Presione  para configurar el nivel de fuerza. Ambos LED serán  para salir del menú de fuerza. Ambos LED serán  para confirmar la configuración.

disponibile. (Si la combinación mas basa de la tuerza para BAJAR es buena, omita el Paso 7).

b. Precioche $\frac{1}{2}$ Para Revender o $\frac{1}{2}$ Para Bazar las configuraciones de fuerza para Bazar dentro del rango

5. Presione para configurar el nivel de fuerza para SUBIF

✓ para bajar las configuraciones de fuerza para SUBIR dentro del rango disponible.

4. (S) La confección más baja de la fuerza para subir es buena, omita el Paso 5). Presione ↑ para levantar o

Vea la tabla Posterior.

S. Programación Una vez pasado el migrante en su nuevo hogar, se le debe enseñar la programación de la maquinaria.

3. Presiōne ▾ tres veces, la luz redonda ROJA se Encienda una vez para indicar que el menú de

En el botón. Las luces se apagan y la redonda AZUL se enciende.

1. Presione la unidad motorizada y mantenga hasta que ambas luces permanezcan presionada

NOTA: Existen nueve (9) nivales de fuerza.

Utilice esta guía para Ajustar las configuraciones de FUEZA.

Las configuraciones de fuerza están programadas previamente en fabrica y SDsaprendidasSDa durante los pasos de configuración de límite de abertura/cierre. Se puede aumentar alguna fuerza adicional. Para el uso normal, las configuraciones de fuerza no necesitan de ajuste con esta unidad.

Sin embargo, pueden existir condiciones que sugieran que es necesario realizar un ajuste; las pautas con sección impresaables muy duras due a esas necesidades deben seguirse.

Las pautas que empiezan abajo, luego se DETIENEN y regresan antes de cerrarse.

Las pautas que empiezan arriba, pero se DETIENEN antes de abrirse completamente.

CÓMO CAMBIAR LA CONFIGURACIÓN DE FUERZA

PRECAUCIÓN

Nivel de velocidad		LED de la unidad motorizada		Predeterminada indicador LED esta en la configuración actual de velocidad		Colores del LED del indicador de velocidad		MAXIMO		MEDIA		BAJA									
LED redonda	LED largo							Roja	ACTIVADO	Roja	ACTIVADO	Púrpura	ACTIVADO	Púrpura	ACTIVADO	Azul	ACTIVADO	Azul	ACTIVADO	Azul	ACTIVADO
		Colores del LED del indicador de velocidad		Colores del LED del indicador de velocidad		Colores del LED del indicador de velocidad															

Serán intermitente en AZUL para confirmar.

7. Presione  para configurar el nivel de velocidad para BAJAR y para salir del menú de velocidad. Ambos LED

- Presione  para levantar o  para bajar las configuraciones de velocidad para BAJAR dentro del rango disponible. **NOTA:** Es posible que no estén disponibles las velocidades de puerta más rápidas.

5. Presione  para configurar el nivel de velocidad para SUBIR.

- Presione  para levantar o  para bajar las configuraciones de velocidad para SUBIR dentro del rango disponible. **NOTA:** Es posible que no estén disponibles las velocidades de purta más rápidas.

- Presione una vez para ingresar el menú de programación. La configuración actual se visualizará en los LED. Vea la tabla de velocidad de programación en la página 10.

- luz redonda AZUL se Enciende.
- luz redonda + dos veces y las luces redonda AZUL y larga AZUL se Enciende.

- Presione la unidad motorizada y mantenga presionada hasta que aparezca el botón. Las luces se apagan y la encendidas.

Los componentes/series de la pauta directa Velocidad de compresión/que el posible que el ajuste de velocidad no esté disponible para algunas instalaciones dependiendo de estos factores.

existen tres (3) combinaciones de velocidad dispersión de los gases y condición de los gases.

tilice esta guía para AJUSTAR las configuraciones de

VELOCIDAD

contfigurar la velocidad del abridor en las puertas de una sola pieza.

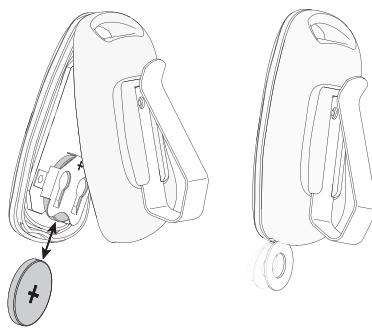
limites a la velocidad mínima y no se puede volver a automáticaamente durante la programación de los parámetros para el modo de programación.

el desgaste normal en puertas seccionales pesadas.

Sin embargo, la velocidad del recorrido del abridor se puede ajustar a velocidades menores para minimizar

No deberia ser necesario realizar ajustes en las configuraciones de velocidad de esta unidad.

Las configuraciones de velocidad se programan previamente en la fabrica para una máxima velocidad.



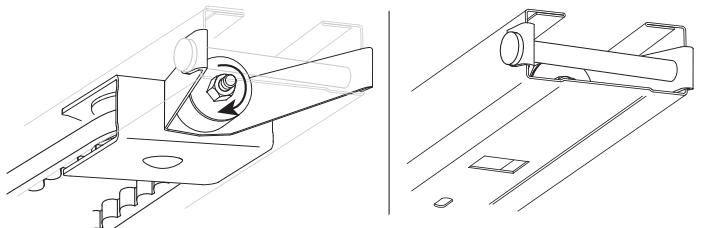
3. Alinee los componentes y tape la caja a presión

2. Reemplace la batería.
1. Abra la caja del control remoto con una arandela superior del control remoto.

o una moneda que se ajuste a la ranura en la parte de celadas en forma de moneda CR 2032.

REEMPLAZO DE BATERÍAS DEL CONTROL REMOTO

Apriete la tuerca para aumentar la tensión en la cadena o banda



cadena/banda.

- Comuníquese con un técnico capacitado en el sistema de puertas para hacer el reemplazo de la cadena/banda.

- ¿Hay dardos o torceduras en la cadena o banda?

- ¿Hay exceso de puertas para hacer el reemplazo de la cadena/banda?

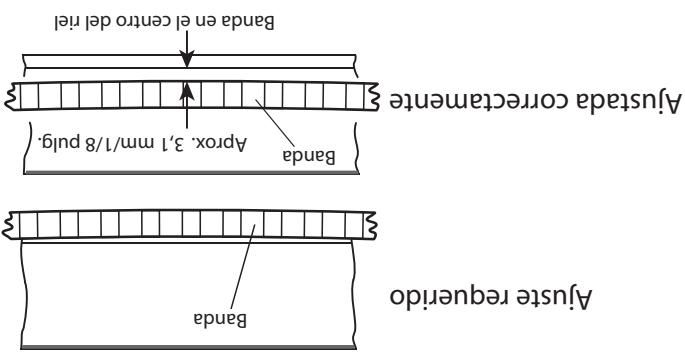
- ¿Hay exceso de puertas para hacer el reemplazo de la cadena/banda?

- Si no engancha el tornillo sin fin al carro, apriete en el centro del riel, descanse sobre el riel. No la tuerca de ajuste hasta que la cadena/banda, descanse sobre el lado derecho.

- En el centro del riel, la cadena o la banda no deben ajustarse en el lado derecho. Consulte la ilustración del

NOTA: Los ajustes de tensión se deben hacer con la puerta en la posición abajo y el carro liberado.

inspeccione visualmente la cadena o banda cada 6 meses.



Ajustada correctamente

Banda

Approx. 3,1 mm / 1/8 pulg.

Ajuste requerido

Banda

- Lea atentamente todas las advertencias de seguridad y precauciones.
- Desconecte la eléctrica del dispositivo de apertura y desconecte la guía del riel del conector tipo balón antes de comenzar con esta tarea.

! ADVERTENCIA

AJUSTE DE TENSIÓN DE CADENA O BANDA

CONSOLAÇÃO / GONÇALO DE ALMEIDA, 2002

Sugerencia: Si la luz del indicador en la consola de paral se enciende, pero NO hay funcionamiento de los botones, verifica el DE STB.

Contra la las luces del abrío pueras desde el interior del garaje

**Röthen Middepandam Ligum Connivoi (Connivoi ad Iuz
Independeindiente)**

BRUNNEN KUNSTBLÖTER BUCHDRUCK

encendido, la luz indicadora se

היכלון תומך

[Ver más](#)

© 2000 by The McGraw-Hill Companies, Inc.

permite que los controles

LINI OCR (DESBOLLELAB)

los controles después de que la

Button Sure-Lock™

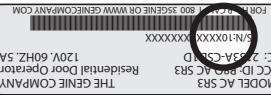
Abre y cierra la puerta desde el interior del garaje

Botón Open/Close (Abrir/Cerrar)

CONSOLA DE PARÉD, DESCRIPCIÓN GENERAL

Las consolas de otros fabricantes puden no trabajar con los grupos del numero de serie. Las series I de Genie® emparadan los botones y las consolas de la pared de numero de serie. Los series I de Genie® emparadan no funcionaran con los abrelatas de este grupo de serie.

Sigá las instrucciones que aparecen en esta página.



Si su abre Puertas de gragea tiene una calcomanía con el número de serie que tiene esta apariencia, en la cual los primeros dos números son 10 o mayores, su abre Puertas funcionará como control de paréde Serie III.

ATENCIÓN

Este abre pùertas tiene una calcomania del Número de serie, cuyos números de serie empiezan con el 10 o na cifra mayor.

FIG. 6-4 Liberación del carro (vista transversal)

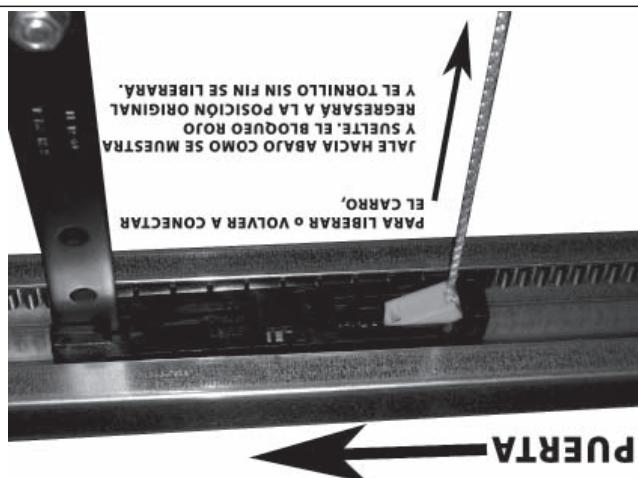
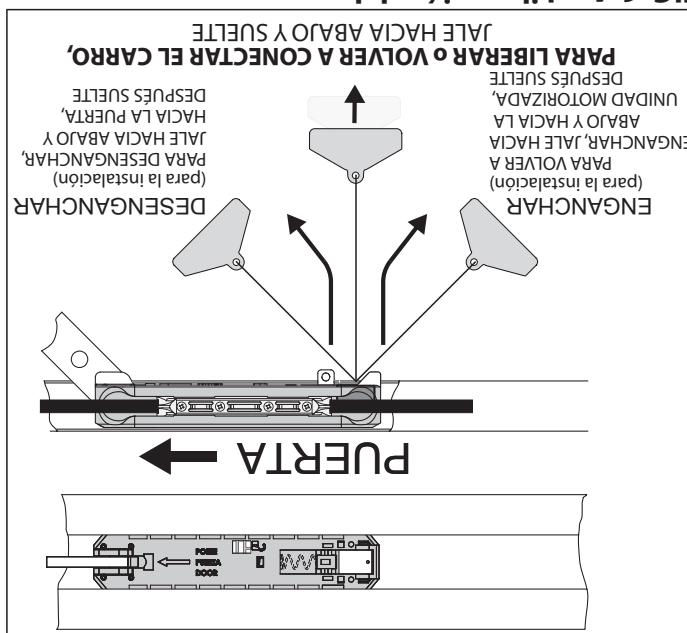
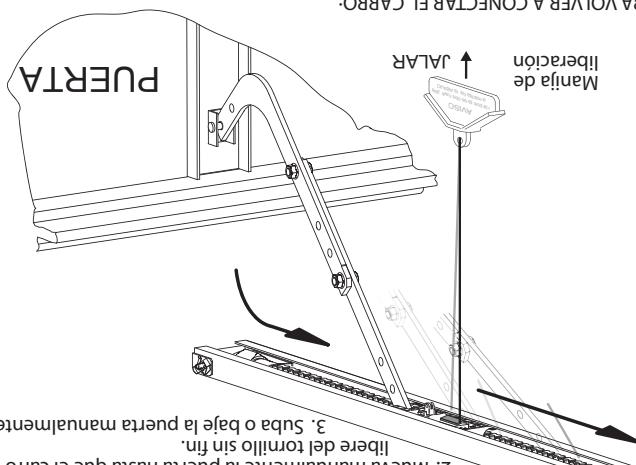


FIG. 6-3 Liberación del carro

1. Verifique que el bloqueo ROJO esté en la posición ARRIBA.
2. Muéva manualmente la puerta con el control remoto o con la consola de pared.
3. Suba o baje la puerta a la posición fin.



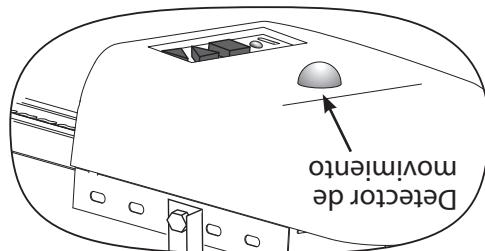
1. Jale la manija hacia ARRIBA y luego suelte.
 2. Muéva manualmente la puerta hasta que el carro se libere del tornillo fin.
 3. Suba o base la puerta manualmente.
- liberar manualmente la cadena o tornillo fin de la banda al carro.

ENGANCHE/DESENGANCHE DEL CARRITO

NOTA: El abre puertas no cerrará la puerta automáticamente a menos que el Sistema Safe-T™ sea instalado y estén programados los límites

de límites/fuerza (páginas 6 a 7) borra las configuraciones de límites/fuerza anteriores.

RESTABLECIMIENTO, ABRIR/A/CERRAR DEL LÍMITE DE RECORRIDO



- El sensor detector de movimiento se apagará la iluminación que está encendida en la consola de pared.
- La iluminación encendida en la consola de pared permanecerá encendida hasta que la consola de pared apague la iluminación o hasta que el abre puertas se utilice.
- El sensor detector de movimiento que está encendido en la consola de pared detecta el movimiento y se apagará la iluminación que está encendida en la consola de pared.
- Los luces se encienden automáticamente cuando se detecta el movimiento y se apagan después de 4 minutos de estar sin movimiento.
- El sensor detector de movimiento siempre está encendido. NO hay controles o ajustes del sistema.
- El sensor detector de movimiento se apaga la iluminación que está encendida en la consola de pared.

FUNCIONAMIENTO

NOTA: El posicionamiento del detector de movimiento en la unidad motorizada proporciona supervisión del cuerpo humano.

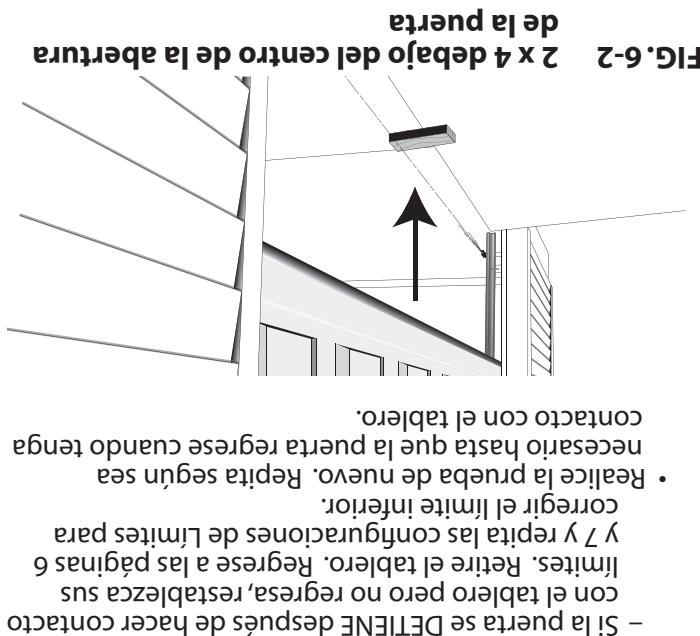
*Este sensor trabaja al detectar el calor del cuerpo. El rango de detección se del cuerpo humano.

Sensor detectado adicional al salir o entrar al área del sensor detectado motorizadas equipadas con el sensor detectado adicional para el control de movimiento.



GENERAL

DETECTOR DE MOVIMIENTO* - DESCRIPCIÓN



- Realice la prueba de nuevo. Repita según sea necesario las configuraciones de límites para corregir el límite inferior.
- Coloque un tablero de 2" x 4" (colocado en forma plana) debajo del centro de la apertura de la puerta del garaje (Fig. 6-2).
- 1. Desconecte la energía al abrepuertas.
- Abra la puerta de la unidad motorizada.
- Retire las bombillas de luz.
- Reemplace con bombillas de luz de un máximo de 100 vatios.
- NO utilice las bombillas de luz con una clasificación mayor que 100 vatios.
- Cierre la cubierta de la unidad motorizada.
- 2. Vuelva a conectar la energía al abrepuertas.
- Pruebe el funcionamiento de la luz.

- Lea atentamente todas las advertencias de seguridad y precauciones. Retirar o reemplazar una bombilla de luz de manera inadvertida puede causar lesiones graves o la muerte.
- Desconecte el dispositivo de apertura antes de encender el interruptor de las piezas en movimiento.
- Cuando reemplace la cubierta de la bombilla de luz, comenzar con esta tarea.
- Una bombilla de luz de la unidad motorizada se agujerea de que los cables no estén pinzados ni se rompan.
- Desconecte el dispositivo de apertura antes de encender el interruptor de las piezas en movimiento.

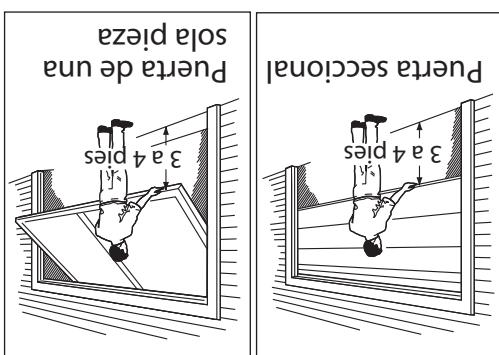
CAMBIO DE BOMBILLAS DE LUZ



- Si la puerta no regresa:
- La puerta no ha llegado a su límite de "cierre" y se detiene antes de tener contacto con el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita las configuraciones de límites para corregir el límite inferior.
- Si la puerta no regresa:
- La puerta debe detenerse (en un periodo de 2 segundos) y revertir la dirección regresando a la posición de apertura.
- Cierre la puerta del garaje con la consola de pared.
- Cierre la puerta del garaje con la consola de pared.
- Si la puerta no regresa:
- La puerta debe detenerse (en un periodo de 2 segundos) y revertir la dirección regresando a la posición de apertura.
- Si la puerta no regresa:
- Y se detiene antes de tener contacto con el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita las configuraciones de límites para corregir el límite inferior.

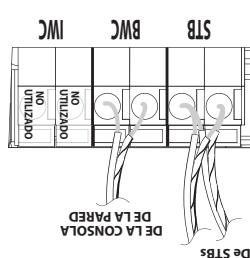
- 2. Ajuste.
- Si la puerta no regresa:
- La puerta no ha llegado a su límite de "cierre" y se detiene antes de tener contacto con el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita las configuraciones de límites para corregir el límite inferior.
- Cierre la puerta del garaje con la consola de pared.
- Coloque un tablero de 2" x 4" (colocado en forma plana) debajo del centro de la apertura de la puerta del garaje (Fig. 6-2).
- Abra la puerta del garaje con la consola de pared.
- 1. Prueba.

FIG. 6-1 Balanceo de la puerta



- Cierre la puerta.
- Unidades de cadena/banda: verifique que el bloqueo RJO en el carro esté en la posición hacia arriba.
- Ponga en funcionamiento la puerta con el control remoto o la consola de pared.
- La puerta se volverá a ajustar si misma en el ensamble del carro.
- Levante manualmente la puerta apoyándola sobre su lado levemente.
- La puerta debe permanecer fija o moverse muy libremente.
- Si la puerta se mueve rápidamente, comuníquese con un técnico de servicio.
- Con la puerta cerrada, jale la manija de liberación hacia ABAJO y deje libre el ensamble del carro de la puerta del sistema de dirección.
- Una vez que el sistema de dirección libera el ensamble, cierre la puerta.

BALANCE DE LA PUERTA (TENSIÓN DE RESORTES)



- Los LED rojo y verde de STB permanecen encendidos, el sistema está bien.
- El LED rojo de STB es intermitente - revisión si hay obstrucciones.
- El LED rojo de STB es intermitente - revisión si hay obstrucciones.
- Alineación de verificación: Verifique el enrutado de cables de la conexión de STB a STB en la unidad motorizada.
- Revisar la interacción de Safe-T-Beam® de otra unidad Safe-T-Beam®.
- No hay LED rojo o verde de STB encendido

ADVERTENCIA

- Utilice la consola de pared proporcionada con el dispositivo de apertura. Otras consolas **APROBADAS** no aprobarán las puertas de forma adecuada.
- Los sistemas de las puertas de la cochera (resortes, cables, soportes, rodillos, etc.) se encuentran bajo niveles extremos de presión y tensión.
- NO intente reparar ni ajustar los resortes de la puerta ni ningún otro dispositivo de seguridad.
- Los resortes están dolidos.
- La puerta no está correctamente equilibrada o los resortes están dañados.
- Si la puerta no permanece en su posición de equilibrio, utilice el manual del propietario de la puerta para obtener más información.

ADVERTENCIA

- **COMUNIQUESE CON UN TÉCNICO CALIFICADO EN SISTEMAS DE PUERTAS.**
- **NO ACTIVE** la puerta ni intente reparar ni ajustar los resortes de la puerta ni ningún otro dispositivo de seguridad.
- **NO** intente reparar ni ajustar los resortes de la puerta ni niveles extremos de presión y tensión.
- Los hermanas de las puertas de la cochera (resortes, cables, soportes, rodillos, etc.) se encuentran bajo niveles extremos de presión y tensión.
- La puerta no está corregidamente equilibrada o manual si la cochera de los hermanos NO ACTIVA la puerta ni niveles extremos de presión y tensión.
- Los resortes están dolidos.
- La puerta no está corregidamente equilibrada o manual si la cochera de los hermanos NO ACTIVA la puerta ni niveles extremos de presión y tensión.
- Las instrucciones para reparar o ajustar las puertas y otros componentes de la puerta deben seguirse estrictamente.

8. GUARDE LAS INSTRUCCIONES.

1. LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES.
2. NUNCA PERMITA QUE LOS NIÑOS OPEREN NI JUGUEN CON LOS CONTROLES DE LA PUERTA. Mantenga el alcance de los niños.
3. SUPERVISE SIEMPRE LA PUERTA EN MOVIMIENTO, Y MANTENGALA LEjos DE PERSONAS Y OBJETOS HASTA QUE SE HAYA CERRADO COMPLETAMENTE. **NADIE** DEBE CRUZAR LA RUTA DE LA PUERTA EN MOVIMIENTO.
4. NUNCA SE UBIQUE DEBAJO DE UNA PUERTA DETERIORADA PARCIALMENTE ABIERTA.
5. REVISE EL ARRILADOR MEDIDAMENTE. La puerta debe moverse libremente en el sentido del movimiento que haga contacto con algún objeto de 1-1/2 pulg. de alto (o una tabla de 2 pulg. x 4 pulg., puerta de forma horizontal) en el centro de la entrada, en el piso. Despues de ajustar la fuerza de liberación con la puerta abierta, los resortes debilitados o rotos pueden aumentar la velocidad de la puerta y aumentar el riesgo de lesiones graves o la muerte.
6. USE LA LIBERACIÓN DE EMERGENCIA SOLAMENTE CUANDO LA PUERTA ESTÉ CERRADA. Cuando se dispone de este mecanismo, tenga cuidado cuando grises o la muerte.
7. **MANTENGALAS PUERTAS EQUILIBRADAS DE FORMA ADECUADA.** Consulte el manual del propietario de la puerta y aumentar el riesgo de lesiones graves o la muerte.

1. LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES.
2. NUNCA PERMITA QUE LOS NIÑOS OPEREN NI JUGUEN CON LOS CONTROLES DE LA PUERTA. Mantenga el alcance de los niños.
3. SUPERVISE SIEMPRE LA PUERTA EN MOVIMIENTO, Y MANTENGALA LEjos DE PERSONAS Y OBJETOS HASTA QUE SE HAYA CERRADO COMPLETAMENTE. **NADIE** DEBE CRUZAR LA RUTA DE LA PUERTA EN MOVIMIENTO.
4. NUNCA SE UBIQUE DEBAJO DE UNA PUERTA DETERIORADA PARCIALMENTE ABIERTA.
5. REVISE EL ARRILADOR MEDIDAMENTE. La puerta debe moverse libremente en el sentido del movimiento que haga contacto con algún objeto de 1-1/2 pulg. de alto (o una tabla de 2 pulg. x 4 pulg., puerta de forma horizontal) en el centro de la entrada, en el piso. Despues de ajustar la fuerza de liberación con la puerta abierta, los resortes debilitados o rotos pueden aumentar la velocidad de la puerta y aumentar el riesgo de lesiones graves o la muerte.
6. USE LA LIBERACIÓN DE EMERGENCIA SOLAMENTE CUANDO LA PUERTA ESTÉ CERRADA. Cuando se dispone de este mecanismo, tenga cuidado cuando grises o la muerte.
7. **MANTENGALAS PUERTAS EQUILIBRADAS DE FORMA ADECUADA.** Consulte el manual del propietario de la puerta y aumentar el riesgo de lesiones graves o la muerte.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Si tiene consultas, no dude en comunicarse con el Departamento de Servicio al Cliente al: 1.800.35.GENIE

6 MANUTENIMIENTO Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

7 ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES GRAVES O LA MUERTE:

1. LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES.
2. NUNCA PERMITA QUE LOS NIÑOS OPEREN NI JUGUEN CON LOS CONTROLES DE LA PUERTA. Mantenga el alcance de los niños.
3. SUPERVISE SIEMPRE LA PUERTA EN MOVIMIENTO, Y MANTENGALA LEjos DE PERSONAS Y OBJETOS HASTA QUE SE HAYA CERRADO COMPLETAMENTE. **NADIE** DEBE CRUZAR LA RUTA DE LA PUERTA EN MOVIMIENTO.
4. NUNCA SE UBIQUE DEBAJO DE UNA PUERTA DETERIORADA PARCIALMENTE ABIERTA.
5. REVISE EL ARRILADOR MEDIDAMENTE. La puerta debe moverse libremente en el sentido del movimiento que haga contacto con algún objeto de 1-1/2 pulg. de alto (o una tabla de 2 pulg. x 4 pulg., puerta de forma horizontal) en el centro de la entrada, en el piso. Despues de ajustar la fuerza de liberación con la puerta abierta, los resortes debilitados o rotos pueden aumentar la velocidad de la puerta y aumentar el riesgo de lesiones graves o la muerte.
6. USE LA LIBERACIÓN DE EMERGENCIA SOLAMENTE CUANDO LA PUERTA ESTÉ CERRADA. Cuando se dispone de este mecanismo, tenga cuidado cuando grises o la muerte.
7. **MANTENGALAS PUERTAS EQUILIBRADAS DE FORMA ADECUADA.** Consulte el manual del propietario de la puerta y aumentar el riesgo de lesiones graves o la muerte.

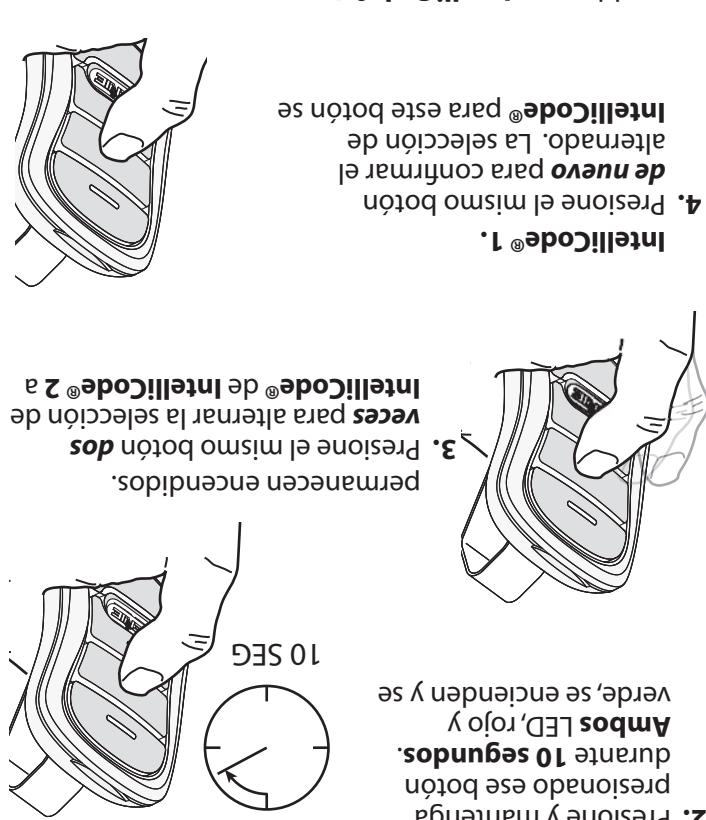
Los controles remotos que se incluyen con esta unidad
disponen funciones de apertura para puertas de cochera
inteligentes 1 Genie® instalados previamente.
Inteligencia del control remoto para los

inteligentes 1. Si la unidad motorizada ya tiene una
puerta de garaje Genie®, la configuración es sencilla.
Pueden funcionar con otros modelos (Inteligente 1).
de los abre puertas de garaje Genie®. La configuración
previa requiere una función de apertura para puertas de
garaje Genie® 1 de nuevo a Inteligente 2.

Rojo = Inteligente 1/Verde = Inteligente 2

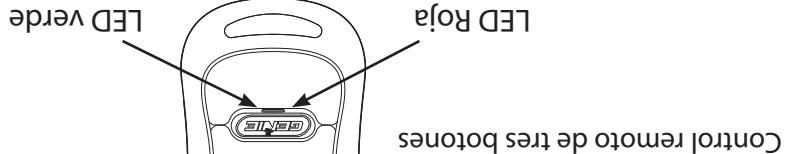
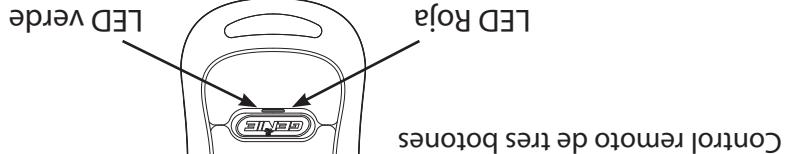
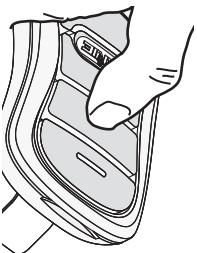
Indica el modo de Inteligente 1.
El color del LED que se muestra en el control remoto
indica el modo de Inteligente 2.

1. Seleccione un botón en el control remoto que NO se ha programado para la nueva unidad motorizada.
2. Presione y mantenga presionado ese botón durante 10 segundos.
3. Presione el mismo botón dos veces para alternar la selección de Inteligente 2 a Inteligente 1.
4. Presione el mismo botón de nuevo para confirmar el Inteligente 2.
5. Levé el control remoto al abrir puertas de garaje estables en encendidos.



Genie® más antiguo y siga las instrucciones del abre moto. Repita para otros controles remotos de garaje Genie®. Seguir sea necesario.

5. Levé el control remoto al abrir puertas de garaje estables en Inteligente 1.



NOTA: Se puede programar un máximo de 3 abre puertas diferentes para un control remoto de 3 botones.

Si usted tiene...	Utilece esta programación de Inteligente
Uno o más abre puertas combinadas entre 1997 y 2010	Utilece Inteligente 1) Uno o más abre puertas fabricados entre 1997 y 2010
Combinación de abre puertas (Inteligente 1) y los abre puertas (Inteligente 2) nuevos	Utilece Inteligente 2 nuevos Combinación de abre puertas (Inteligente 1) y los abre puertas (Inteligente 2) nuevos
Uno o más abre puertas de 3 abre puertas diferentes	Utilece Inteligente 2 Uno o más abre puertas de Inteligente 2 con un máximo de 3 abre puertas diferentes
Utilece Inteligente	Utilece Inteligente 1) Uso o más abre puertas fabricados entre 1997 y 2010

NOTA: Otros controles remotos no habilitados con Genie® otros controles remotos no habilitados con Genie® Inteligente 2, no activarán este abre puertas.

Este nuevo abre puertas de garaje Genie® UNICAMENTS® acepta señales de un control remoto que envía señales dobles Inteligente 2 (vea la página 9) o un control remoto Inteligente 1 que se haya programado en el abre puertas con un nuevo control remoto Genie® marca Inteligente 1 que se haya programado Inteligente 2 (vea la página 10).
Este nuevo abre puertas de garaje Genie® UNICAMENTS® abre puertas de garaje de The Genie Company.

CARACTERÍSTICAS DE INTELLICODE® 2.

Otras unidades remotas de abre puertas de garaje, controles remotos y teléfonos inalámbricos Genie®, utilizan las señales de Inteligente 1 para comunicarse. Los controles remotos que vienen con esta unidad transmitirán señales Inteligente 1 o Inteligente 2.

ATENCIÓN

Si tiene otro abre puertas del garaje cuenta con el número de serie que tiene esta apariencia, en la cual los primeros dos números son 10 o mayores, su abre puertas debe tener la configuración de Inteligente 2.

Si su abre puertas del garaje tiene una combinación con el número de serie que tiene esta apariencia, en la cual los primeros dos números son 10 o mayores, su abre puertas para poner la configuración de Inteligente 1.

Si tiene otro abre puertas del garaje que tiene un número de serie que tiene esta apariencia, en la cual los primeros dos números son 10 o mayores, su abre puertas debe tener la configuración de Inteligente 1.



BORRADO DE MEMORIA

El borrado de los controles remotos de la memoria de la unidad motorizada borrará TODOS los controles remotos programados y los teclados inalámbricos.

NOTA: Si gira los pasos para programar el CONTROL REMOTO A LA UNIDAD MOTORIZADA para volver a imaginar los controles remotos nuevos vía los que quedan.

Vea la página 9.

1. Presione el botón. Libere el botón.

Y mantenga presionado hasta que ambas luces se enciendan en color **azul**. Libere

2. Las uñas se apagan y la luz redonda de color **AZUL** se enciende.
3. Presione  de nuevo y ambas luces son intermitentes de color

- Vehículos que la memoria es de limpia. Tresponde el botón del control remoto que se programa previamente en la unidad motorizada. El control remoto no activará el abre puertas.
- El abre puertas de garaje funcionará normalmente con la consola de paro.
- El abre puertas de garaje funcionará normalmente como se muestra en la página 8. Su abre puertas ya no reconocerá ninguna señal que reciba del control remoto si la unidad o de cualquier otro, que no haya sido programado en la unidad motorizada.

- Sección 15 de las normas Federales de Comunicaciones (FCC) y RSS 210 de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) y RSS 210 de la Comisión Industrial de Canadá. Las pruebas efectuadas a este equipo han servido para determinar que cumple con los límites que se exigen para los dispositivos digitales Clase B, según lo establecido en la Sección 15 de las Normas de la FCC. Estos límites se han establecido para considerar protección de radiofrecuencia en áreas residenciales. Este equipo genera, instala y utiliza energía eléctrica de frecuencia de radio y, si no se instala y utiliza energía eléctrica de radio y, puede provocar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no habrá interferencias en alguna instalación determinada. Si este equipo provoca interferencias determinadas que la televisión, lo que se puede en la recepción de radio o televisión, se le sugerirá tratar de corregirlas mediante una o varias de las siguientes medidas:
 - Cambiar la orientación o la ubicación de la antena receptor.
 - Aumentar la separación entre el receptor y el receptor.
 - Conectar el abridor en un tomacorriente que pertenezca a un circuito distinto de aquél en el que está conectado el receptor.
 - Consultar al distribuidor local.

CERTIFICADO FCC e IC



FIG. 5-1 Control Remoto
Vea la página 20 para conocer las instrucciones sobre el cambio de baterías.



Control remoto de tres botones

o incluso la murete.

1. Manterras la Puerta se encuentra en movimiento.
2. **NO** permite que los niños jueguen con los dispositivos de apertura, incluidos los consolas de paréde, el control remoto o el tecleado numérico inalámbrico.

3. Durante la programación, se puede activar el dispositivo de apertura de la Puerta. Por este motivo, mantenga a las personas y los objetos alejados de la Puerta en movimiento y de sus piezas. Para evitar que la Puerta se mueva, cierrala y desconectela de la guía del jalando la Manija de desbloqueo de emergencia.

Sobre el funcionamiento de la Manija de desbloqueo.

O OPCIÓNAL - PROGRAMACIÓN DEL CABEZAL DE POTENCIA PARA EL CONTROL REMOTO Homelink® , Car2U® o IntelliCode® 1 Y A LOS TECLADOS NUMÉRICOS INALÁMBRICOS IntelliCode® 1

Para completar cualquiera de estas tareas, DEBE tener por lo menos un botón del control remoto Genie® IntelliCode® 2 ya programado en la unidad motorizada presente.

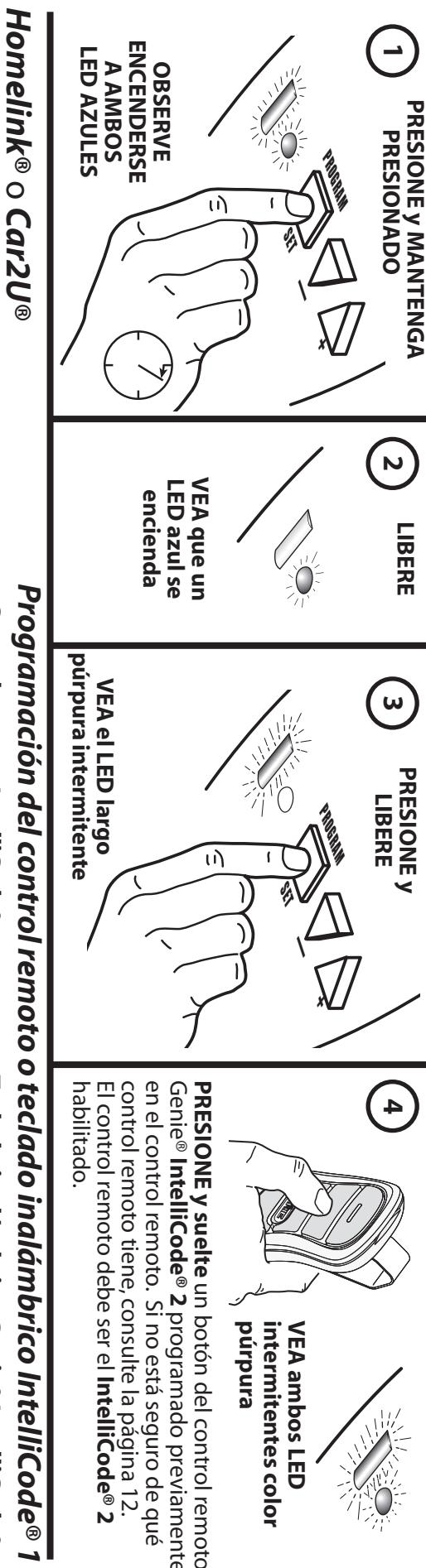
Para Homelink® o Car2U®: También debe tener su **Homelink®** o **Car2U®** habilitado, presente en el vehículo y las instrucciones de programación para realizar estos pasos de programación. **Para el control remoto Genie® IntelliCode® 1:** También debe tener su control remoto Genie® IntelliCode® 1 presente. **Para el teclado inalámbrico Genie® IntelliCode® 1:** También debe tener su teclado inalámbrico Genie® instalado y un PIN ya programado en el teclado. Las instrucciones de programación para el **teclado inalámbrico de Genie® IntelliCode® 2** vendrán con el teclado inalámbrico.

©2010 The Genie Company

Programación de Homelink®

Si su **Homelink®** se programó previamente en un abre puertas Genie® empiece con el Paso 1 y continúe hasta el Paso 5 y 6 de la sección **Homelink®** que se encuentra posteriormente.

Si su **Homelink®** todavía **no** se ha vinculado al abre puertas Genie®, entonces diríjase a la página 16 y cambie un botón del control remoto de **IntelliCode® 2** a **IntelliCode® 1**, luego programe ese botón con el **Homelink®** del vehículo usando las instrucciones de **Homelink®** y repita los pasos del 1 al 4 luego continúe con los pasos 5 al 6 de **Homelink®**.



Homelink® o Car2U®

Control remoto IntelliCode® 1

5 PRESIONE el botón **Homelink®** dos veces.

6 Realice una prueba. Repita según sea necesario para cualquier otro vehículo con **Homelink®** habilitado y previamente programado.

5 En el control remoto IntelliCode® 1 PRESIONE un botón y SUÉLTÉLO. VEA que el LED **púrpura largo** se encienda.

6 En el control remoto IntelliCode® 1 PRESIONE el mismo botón y SUÉLTÉLO. VEA que ambos LED en la **unidad motorizada** se Enciendan en color **azul**. La próxima vez que presione el control remoto, funcionará la puerta.

6 Para los vehículos con **Car2U®** habilitado, siga las instrucciones de **Car2U®**.

7 Realice una prueba. Repita según sea necesario para cualquier otro vehículo con **Car2U®** habilitado.

7 Realice una prueba. Repita según sea necesario para cualquier otro control remoto **IntelliCode® 1**.

Toda la programación opcional está completa. El abre puertas de su garaje está listo para utilizarlo.

2 PROGRAME EL CONTROL REMOTO INTELLICODE® 2 A LA UNIDAD MOTORIZADA

PARA OBTENER AYUDA MARQUE -1.800.35.GENIE

©2010 The Genie Company



Lleve los controles remotos a la ubicación de la unidad motorizada. Comience con el Paso 1 y continúe hasta el Paso 7 para cada botón a programar.

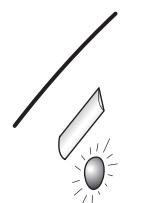
NOTA: Las instrucciones siguientes corresponden a los controles remotos que se proporcionan con este abre puertas. Este control remoto está establecido previamente para uso con el Sistema de seguridad de acceso IntelliCode® 2. Consulte la página 16 para obtener información adicional sobre los controles remotos IntelliCode® 1 y 2 y cómo cambiar de **IntelliCode® 2** a **IntelliCode® 1**. Consulte la página 10 para ver las instrucciones de programación con los controles remotos IntelliCode® 1.

1 PRESIONE Y MANTENGA PRESIONADO



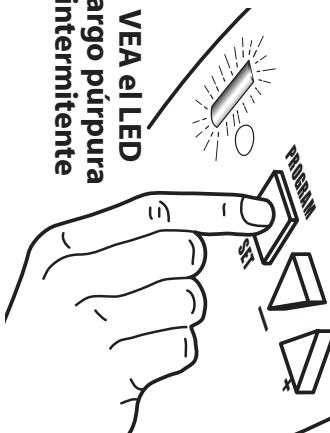
VEA QUE AMBOS LED color azul se Enciendan

2 LIBERE



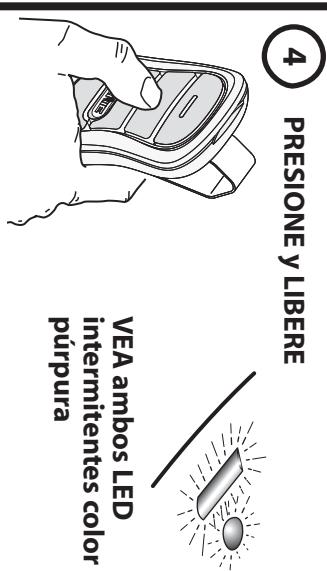
VEA que el LED redondo color azul se Encienda

3 PRESIONE y LIBERE



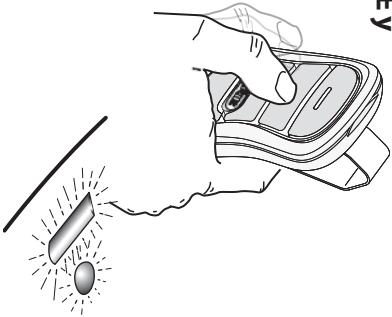
VEA el LED largo púrpura intermitente

4 PRESIONE y LIBERE



VEA ambos LED intermitentes color púrpura

5 PRESIONE y LIBERE

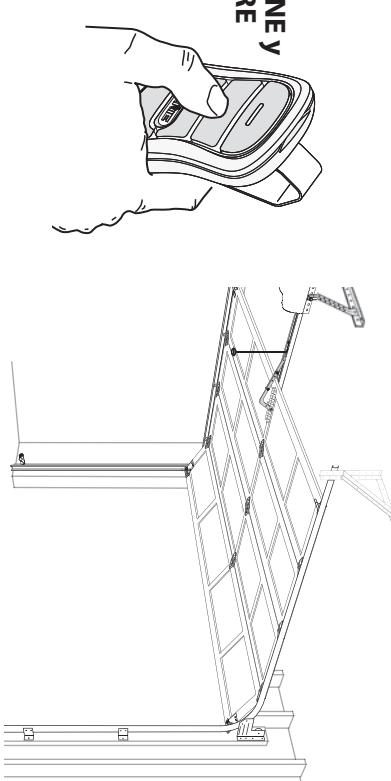


VEA ambos LED intermitentes color azul

6 PRESIONE y LIBERE



7 PRESIONE y LIBERE



La próxima vez que presione el control remoto, funcionará la puerta.
Repita según sea necesario para otros controles remotos.

La programación básica de la unidad motorizada está lista para utilizarlo.
El abre puertas de su garaje está listo para utilizarlo.

! ADVERTENCIA

Una puerta móvil puede occasionar lesiones graves o incluso la muerte.

1. Mantenga a las personas lejos del área de apertura, mientras la puerta esté en movimiento.
2. **NO** permita que los niños jueguen con el abre puertas, incluyendo la consola de pared, control remoto o teclado inalámbrico.
3. Durante la programación, el abre puertas podría empezar a funcionar, por lo que se debe mantener alejado de la puerta y de sus partes en movimiento.

PRUEBA DE REVERSA DE CONTACTO

©2010 The Genie Company

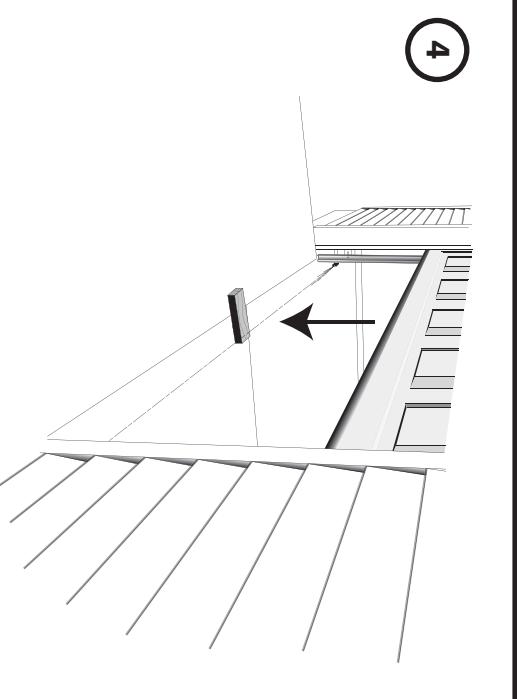
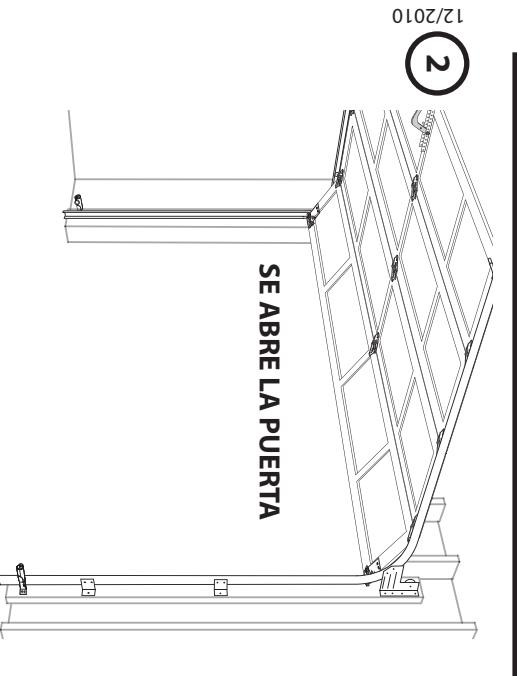
Las configuraciones de Fuerza y Límite en la página anterior SE DEBEN COMPLETAR antes de realizar la prueba de Reversa de contacto.

1. Prueba.

- Abra la puerta del garaje con la consola de pared.
- Coloque un tablero de 2" x 4" (colocado en forma plana) debajo del centro de apertura de la puerta del garaje.
- Cierre la puerta del garaje con la consola de pared.
- Cuando la puerta haga contacto con el tablero, la puerta se debe detener (en un período de 2 segundos) y revertir la dirección regresando a la posición de abertura.

2. Ajuste.

- Si la puerta no regresa:
 - La puerta no ha llegado a su límite de "cierre" y se detiene antes de tener contacto con el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita las configuraciones de Límites para corregir el límite inferior.
 - Si la puerta se DETIENE después de hacer contacto con el tablero pero no regresa, restablezca sus límites. Retire el tablero. Regrese a las páginas 6 y 7 y repita los pasos del 1 al 10 para corregir el límite inferior.
- Realice la prueba de nuevo. Repita según sea necesario hasta que la puerta regrese cuando tenga contacto con el tablero.



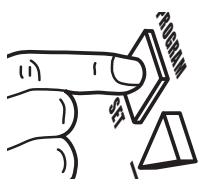
! ADVERTENCIA
Una puerta móvil puede ocasionar lesiones graves o incluso la muerte.

1. Mantenga a las personas lejos del área de apertura, mientras la puerta está en movimiento.
2. **No** permita que los niños jueguen con el abre puertas, incluyendo la consola de pared, control remoto o teclado inalámbrico.
3. Durante la programación, el abre puertas podría empezar a funcionar, por lo que se debe mantener alejado de la puerta y de sus partes en movimiento.



6

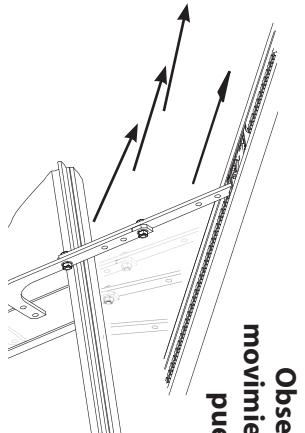
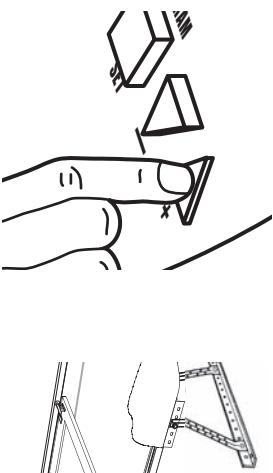
PRESIONE y LIBERE



OBSERVE el LED azul
intermitente largo

B) LÍMITE DE RECORRIDO DEL ABRE PUERTAS

7 PRESIONE y MANTENGA PRESIONADO hasta que la puerta esté COMPLETAMENTE ABIERTA luego LIBERE

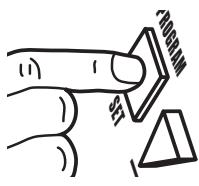


Observe el movimiento de la puerta

NOTA: Puede iniciar y detener el movimiento de la puerta con los botones ▽ o ▷ hasta que la puerta esté en la posición abierta o cerrada correcta.

8

PRESIONE y LIBERE



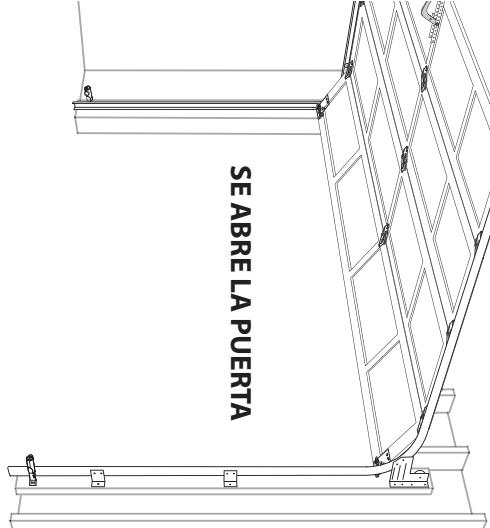
Los límites de la puerta están establecidos.
Ambos LED se apagan.

Continúe con el Paso 9 ESTABLECER LA FUERZA.

En la consola de pared PRESIONE y LIBERE

10 En la consola de pared PRESIONE y LIBERE

SE CIERRA LA PUERTA



SE CIERRA LA PUERTA

Realice una PRUEBA DE REVERSA DE CONTACTO con éxito y luego continúe con la programación del control remoto.
NOTA: Para restablecer la configuración de LÍMITE, repita los pasos 1 al 10.

1 PROGRAMACIÓN DE LÍMITES Y FUERZA

(Continuación del letrero de instalación si se proporciona)



CONFIGURACIÓN Y PRUEBA DE LÍMITES Y FUERZA

©2010 The Genie Company

Las **posiciones del límite de la puerta** OPEN (UP) (ABRIR [ARRIBA]) y CLOSE (DOWN) (CERRAR [ABAJO]) se controlan al hacer ajustes con el panel ubicado en la parte inferior de la unidad motorizada. Comience con el Paso 1 y continúe hasta el Paso 10. **La fuerza de la puerta** se establece durante el ciclo final de abrir/cerrar de estos pasos. La unidad motorizada establecerá automáticamente la velocidad de la puerta en baja si la distancia entre los límites es menor de 6 pies. Una vez se establecen los límites y la fuerza **NO** utilice los botones ▲ o ▼ para abrir o cerrar la puerta.

A) LÍMITE DE RECORRIDO PARA CERRAR LA PUERTA

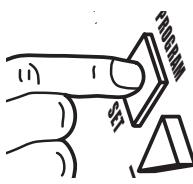
NOTA: Si la bala no se ha dedicado al carro, tan ahora haga.

Observe que existe un tiempo de espera de 30 segundos **entre cada** paso de programación. Ha ocurrido una pausa de programación durante estos pasos cuando aparecen **dos ROJO**. En caso de una pausa, vuelva a iniciar con el Paso 1.

4

NOTA: Si un o ambo LED viene EN ROJA en este tiempo; no se ingresó adecuadamente al menú programación de Limits (Límites). Debe salir de la programación y volver a comenzar. Para salir la función programada espere 30 segundos la programación a medir el tiempo hacia fuera.

12/2010



PRESIONE Y LIBERE

OBSERVE el LED azul intermitente redondo

NOTA: Puede iniciar y detener el movimiento de la puerta con los botones ▲ o ▼ hasta que la puerta esté en la posición abierta o cerrada correcta.

1 PRESIONE Y MANTENGA PRESIONADO



VEA QUE AMBOS LED color azul se Enciendan

2 LIBERE

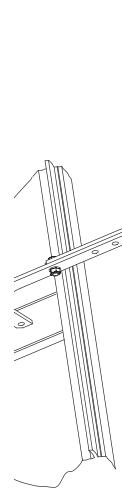


VEA que el LED redondo color azul se Encienda

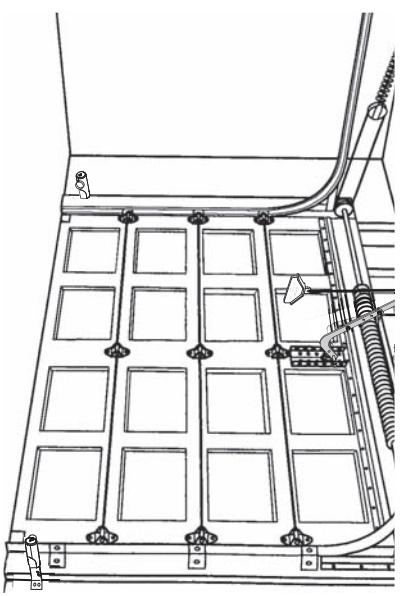
3 PRESIONE Y SUELTE



VEA que el LED azul largo se enciende
Si el LED ROJO se enciende,
DETENGASE y salga de la programación.



Observe el movimiento de la puerta



! ADVERTENCIA

- Asegúrese de que el umbral de la puerta está a la vista y que no hayan obstáculos ni personas para evitar lesiones o daño a la propiedad.

- NO opere esta unidad desde la consola de pared antes de que se establezcan los LÍMITES y la FUERZA. Pueden ocurrir daños graves al abre puertas.
- De los del consulte del EL Letrero de instalación (proporciona) del SE del si o de Vea La bala SE DEBE enganchar al coche antes de establecer los límites. Ve el letrero de la instalación (si se proporciona) o consulta las páginas 15

5. Si finala el sistema Safe-T-Beam®, pierde energía o se instala de manera incorrecta, mantenga presionando el botón "open/cerrar" (abrir/cerrar) de la consola de pared durante el movimiento de clípe, la puerta regresará automáticamente a su posición completamente abierta.
4. Retire la obstrucción de Safe-T-Beam®.
3. Cuando la puerta del garaje esté cerrando, si una persona o obstáculo interrumpe el Safe-T-Beam®, la puerta del garaje detendrá su recorrido hacia abajo y regresará automáticamente a su posición completamente abierta.
2. Si Safe-T-Beam® está obstruido antes de cerrar completamente la puerta del garaje, ésta no cerrará.
1. Cuando la puerta del garaje se abre, su movimiento no tendrá que verse afectado si el Safe-T-Beam® está obstruido.

FUNCIÓN DE PROTECCIÓN INFARROJA

4. Cuando sea posible, instale el abrepuertas **7 pines o más sobre el piso**. Para productos que tienen una liberación de emergencia, instale la liberación de emergencia 6 pies sobre el piso.
3. Retire todas las cuerdas y desinstale o deseactive todos los seguros el abrepuertas.
 8. Despues de instalar el abrepuertas, la puerta debe regresarse en un periodo de 2 segundos cuando hace contacto con un objeto alto de 1-1/2 pulgadas (o una tabla de 2 x 4 colocado en forma plana) en el piso.
2. Instale la **Etiqueta de ADVERTENCIA de QUEDAR ATRAPADO** junto a la consola de pared en un lugar visible.
 9. Colocar la etiqueta de advertencia en la puerta del garaje.
 - a una altura mínima de 5 pies, de manera que los niños puedan leerla.
 - b. Cercar de la puerta del garaje.
 - c. Colocar la consola de la puerta del garaje.
1. LEY SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD, comprende una instalación, comuníquese a The Genie Company.

INSTALACIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

O PARA LA AVUDA 1.800.35.GENIE PARA OBTENER UN ARCHIVO DEL PDF DEL MAIL
UN CARTEL DE LA INSTALACIÓN DE LA VERSIÓN DEL PDF ESTÁ DISPONIBLE EN WWW.GENIECOMPANY.COM

(consulte la página siguiente).

Comience la programación al establecer los límites

- La unidad motorizada está conectada a un tomacorriente aproiado (Una ilustración se demuestra en la página 12 de la sección inglesa)
- El carro está enganchado a la transmisión de cadena o banda
- Consola de pared instalada y cabreada (Se muestra en la página 16)
- Sensores Safe-T-Beam® instalados y cabreados
- Ambas piezas de los brazos de la puerta están ensambladas y conectadas a la puerta del garaje
- La unidad motorizada está conectada al marco de soporte suspendido del techo o vigas del techo
- El extremo del carro se ata a un soporte del jefe que se até al jefe de la puerta del garaje
- Las ilustraciones de ejemplo de los siguientes elementos se muestran en las páginas 10 y 11
- La unidad motorizada y el riel están atornillados uno al otro

Las siguientes taras del ensamble mecánico se deben completar antes de continuar.

Genie® o visita www.geniecompany.com para transferir un archivo del pdf.

No hay pasos de la asamblea o de la instalación incluidos en este manual. Si procede un cartel de la instalación su contacto de distribuidor autorizado del profesional de

La instalación de s comience aquí.

Una vez el operador han terminado a la asamblea física

CONSOILA DE PARDE INCLUIDA.
EL ABRIDOR SE DEBE INSTALAR CON LA
SE DEBE INSTALAR EL SISTEMA DE INVERSIÓN
DE SENTIDO SAFE-T-BEAM® PARA CERRAR LA
PUERTA.

Referencia	.....	10
HomeLink®, Car2U®, IntelliCode® 1	.....	10
Programación de los teclados inalámbricos o controles remotos	.....	10
IntelliCode® 2	.....	9
2 Programa de control remoto a unidad motorizada	.....	8
Prueba de reversa de contacto	.....	8
1 Fuerza y límites de programación	.....	6-7
Instrucciones importantes para la instalación	.....	5
Instalación	.....	4
Características del abre puertas y características de seguridad	.....	2
Información sobre seguridad	.....	2
Sección Página	.....	3
3 Ilustraciones de instalaciones típicas	(Vea las páginas en inglés 11-13)	3
4 Descripción general de los controles remotos y las opciones 12-13	.....	4
5 Descripción general de los controles remotos y las opciones 12-13	.....	5
6 Mantenimiento y solución de problemas	14-22	6
Instrucciones importantes sobre seguridad	.....	14
Mantenimiento mensual de rutina	.....	14
Balance de la puerta (Tensión de resortes)	.....	14
Verificación del sistema Safe-T-Beam®	.....	14
Detector de movimiento, descripción general	.....	16
Restablecimiento, aberturra/cierre del límite de recorrido	.....	16
Enganche/desenganche del carro	.....	16
Consola opcional de pared doble, instalación	.....	17
Consola de pared, descripción general	.....	17
Cambio de bombillas de luz	.....	15
Prueba de reversa de contacto	.....	15
Cambios de bombillas de luz	.....	15
Restablecimiento, aberturra/cierre del límite de recorrido	.....	16
Detector de movimiento, descripción general	.....	16
Enganche/desenganche del carro	.....	16
Consola opcional de pared doble, instalación	.....	17
Consola de pared, descripción general	.....	17
AJuste de tensión de cadena o banda	.....	18
Reemplazo de baterías del control remoto	.....	18
Guía de ajuste de velocidad	.....	19
Guía de ajuste de fuerza	.....	20
Guía de solución de problemas, operación	.....	21-22
Guía de solución de problemas, unidad motorizada	.....	25
Referencia, diagrama de cableado	.....	26

dentro del garaje. Las luces se **apagaran** después de 4 minutos de no detectar movimiento. **Se encienden** automáticamente al detectar movimiento para proporcionarle un movimiento mucho más seguro. Las unidades seleccionadas tienen la detección de movimiento incorporada en la unidad motorizada. Las luces **Detección de movimiento integrada** (No está disponible en todos los modelos)



Sistema de iluminación automática más seguras durante la noche. **Se enciende** cuando la puerta se activa y **se apaga** automáticamente 4 minutos después. El sistema de iluminación de los bombillas proporciona hasta 200 vatios de luz para brindarle salidas y entradas



ajusta fácilmente la programación para reducir la velocidad de apertura a una velocidad deseada, varía los límites y la fuerza y programa nuevos controles remotos.

Programación electrónica SmartSet™



Libera la puerta manualmente con el abrepuertas. Se utiliza durante una falla de energía u otra emergencia para poder abrir y cerrar la puerta manualmente.

Liberación de emergencia manual



Supervisa el sistema Safe-T-Beam® para garantizar la funcionalidad adecuada y detendrá y abrirá de nuevo automáticamente una puerta que se estaba cerrando si detecta un problema.

Sistema de supervisión Watch Dog™

Establece automáticamente la fuerza necesaria para abrir y cerrar completamente la puerta para obtener la máxima seguridad.

Control automático ForceGuard™

Establece automáticamente la fuerza necesaria para abrir completamente la puerta para obtener la máxima seguridad.

Detiene y libera a abrir automáticamente una puerta que se estaba cerrando a los dos segundos del contacto con un objeto.

Sistema de reversa de contacto Safe-T-Reverse®

Envía un rayo de luz invisible a través de la apertura de la puerta. La puerta se detiene y regresa a la posición completamente abierta si algo atraviesa el rayo de luz. Las luces indicadoras del LED en la unidad motorizada y los STB proporcionan un código de diagnóstico automático si existe un problema operacional.

Sistema de reversa sin contacto de Safe-T-Beam® (STB)



Indica si las instrucciones de **HomeLink®** o **Car2U** en el manual del propietario del vehículo.

Car2U® compactable. Consulte las instrucciones de programación en la página 9 y



Pone a funcionar el abrepuertas desde el interior del garaje. La consola de pared tiene una luz indicadora con:

Consola de pared, Serie III



trata de intentar de nuevo, no controlará el abrepuertas.

Si el código de acceso que se copia desde un sistema en funciónamiento y que se continúa enviando el código de acceso cada vez que se usa el control remoto. El abrepuertas responde a cada botónes Open/Close (abrir/cerrar), Sure-Lock™ y control de luz independiente.

Un sistema de codificación superior de nueva generación que mejora la seguridad del abrepuertas al cambiar código nuevo sólo una vez. Un código de acceso que se usa el control remoto. El abrepuertas responde a cada



SISTEMA DE SEGURIDAD DE ACCESO INTELIGENTE® 2

CARACTERÍSTICAS DEL APERTURA

DANGER POTENTIAL	EFFECT / EFFECTO	PREVENTION / PREVENCIÓN
	A DVERTISSEMENT: Puede causar lesión grave o la muerte.	DESESPECIFICACIONES DE ALTA TENSIÓN NE PAS essayez d'enlever, préparer ou ajuster les ressorts ou toute autre pièce à laquelle le ressort de la porte est attaché, y compris les bâtons de bois, supports en acier, câbles ou autres articles semblables.
	A DVERTISSEMENT: Puede causar lesión grave o la muerte.	DESPIEGELEO La energía que se libera al moverse de los cables no es tan perjudicial como el impacto de un golpe.
	A DVERTISSEMENT: Puede causar lesión grave o la muerte.	METRÉ HOURS Tensión variante de la corriente eléctrica, asegúrese de que las líneas de electricidad cubren la obra completa.
		NO instale, instalar, preparar o ajustar los resortes o cualquier otra parte de la máquina que no sea una pieza de repuesto.

INSTRUCCIONES DE SURETE IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD		
CONVENIENCES USADAS EN ESTAS INSTRUCCIONES		
La palabra NOTA se utiliza para indicar los pasos importantes a seguir o consideraciones importantes.		
PRECAUCIÓN indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, podría ocasionar una lesión grave o la muerte.		
ADVERTENCIA indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, ocasionalmente una lesión grave o la muerte.		
PELIGRO indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, ocasionalmente una lesión grave o la muerte.		
El símbolo de alerta de seguridad PELIGRO , "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN" .		
Las partes del garaje son objetos pesados, grandes que se mueven con la ayuda de resortes basados en motores eléctricos. Debido a que los objetos en movimiento, los resortes basados en motores eléctricos pueden ocasionar lesiones, su seguridad la garantiza de otros dispositivos de seguridad del sistema de puertas capacitado más cercano a usted o visita nuestro sitio Web.		
Las puertas del garaje son útiles para mejorar la seguridad de su hogar, pero deben ser utilizadas de forma segura y responsable. Los motores eléctricos tienen una velocidad de giro constante en el modo manual. Si tiene preguntas o no comprende la información que se le presenta, comuníquese con el técnico del sistema de puertas capacitado más cercano a usted o visite nuestro sitio Web.		
El símbolo de seguridad PRECAUCIÓN indica una situación de peligro que se encuentra en este manual para llamar la atención y recordar que las diferencias entre los tipos de puertas de seguridad que se utilizan en este manual dependen de la información que se le presentó.		
El símbolo de alerta de seguridad ADVERTENCIA indica una situación de peligro que se encuentra en este manual para llamar la atención y recordar que las diferencias entre los tipos de puertas de seguridad que se utilizan en este manual dependen de la información que se le presentó.		
El símbolo de alerta de seguridad PELIGRO indica una situación de peligro que se encuentra en este manual para llamar la atención y recordar que las diferencias entre los tipos de puertas de seguridad que se utilizan en este manual dependen de la información que se le presentó.		
La palabra NOTA se utiliza para indicar los pasos importantes a seguir o consideraciones importantes.		
CONVENIENCES USADAS EN ESTAS INSTRUCCIONES		
Las puertas del garaje son útiles para mejorar la seguridad de su hogar, pero deben ser utilizadas de forma segura y responsable. Los motores eléctricos tienen una velocidad de giro constante en el modo manual. Si tiene preguntas o no comprende la información que se le presenta, comuníquese con el técnico del sistema de puertas capacitado más cercano a usted o visite nuestro sitio Web.		
El símbolo de alerta de seguridad PELIGRO , "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN" .		
Las puertas del garaje son útiles para mejorar la seguridad de su hogar, pero deben ser utilizadas de forma segura y responsable. Los motores eléctricos tienen una velocidad de giro constante en el modo manual. Si tiene preguntas o no comprende la información que se le presenta, comuníquese con el técnico del sistema de puertas capacitado más cercano a usted o visite nuestro sitio Web.		
El símbolo de alerta de seguridad PRECAUCIÓN indica una situación de peligro que se encuentra en este manual para llamar la atención y recordar que las diferencias entre los tipos de puertas de seguridad que se utilizan en este manual dependen de la información que se le presentó.		
El símbolo de alerta de seguridad ADVERTENCIA indica una situación de peligro que se encuentra en este manual para llamar la atención y recordar que las diferencias entre los tipos de puertas de seguridad que se utilizan en este manual dependen de la información que se le presentó.		
La palabra NOTA se utiliza para indicar los pasos importantes a seguir o consideraciones importantes.		

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS PELIGROS POTENCIALES

SOMMAIRE DES DANGERS POTENTIELS

CONVENIENCES UTILISÉES DANS CES INSTRUCCIONES

INFORMACIÓN RELATIVES A LA SEGURIDAD

INFORMACIÓN DE ALTA SEGURIDAD

CONVENIENCES UTILISÉES DANS CES INSTRUCCIONES

Les portes de garage sont de gros objets lourds qui fonctionnent à l'aide de ressorts sommés à une haute tension et de moteurs électriques. Dans la mesure où les objets en mouvement, les ressorts soumis à une haute tension et les moteurs électriques peuvent entraîner des blessures. Des informations stéréotypées dans ce manuel peuvent être utilisées pour prévenir les blessures.

Des informations stéréotypées dans ce manuel peuvent être utilisées pour prévenir les blessures.

Des informations stéréotypées dans ce manuel peuvent être utilisées pour prévenir les blessures.

Des informations stéréotypées dans ce manuel peuvent être utilisées pour prévenir les blessures.

Des informations stéréotypées dans ce manuel peuvent être utilisées pour prévenir les blessures.

Des informations stéréotypées dans ce manuel peuvent être utilisées pour prévenir les blessures.

Des informations stéréotypées dans ce manuel peuvent être utilisées pour prévenir les blessures.

Des informations stéréotypées dans ce manuel peuvent être utilisées pour prévenir les blessures.

Droit d'auteur 2011 The Genie Company / 2011 Todos los derechos reservados. Nº 37309500118, 4/2011
HomeLink es una marca registrada de Johnson Controls Technology Company. Genie es una marca de la empresa de Genie.
HomeLink est une marque commerciale de Johnson Controls Technology Company. Genie est une marque de la firme de Genie.

Sólo para uso con puertas de garaje residenciales o superiores.
Utilización exclusiva para las puertas de garaje articulares o basculantes.

GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERENCIA FUTURA. Instalador: Deje este manual con el dueño.
CONSERVE CE GUIDE A TITRE DE REFERENCE ULTIME. Installeur: Laissez ce manuel au propriétaire.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones a personas a daños a la propiedad, use este abrepuertas sólo con una puerta de una pieza o sección resistentes de hasta 7 pies de alto. Disponeable kit de extensión para puertas de una pieza o secciones resistentes de 8 pies.

AVERTISSEMENT: Pour diminuer les risques de blessure ou dommages matériels, utilisez uniquement cet ouvre-porte avec des portes de garage sectionnelles ou monobloc basculantes à usage résidentiel d'une hauteur maximale de 7 pi. Un emsemble d'extension est disponible pour des portes de garage sectionnelles ou monobloc basculantes de 7 pi. Un emsemble d'extension est disponible pour des portes de garage sectionnelles ou monobloc basculantes de 8 pi.

o visite www.geniecompany.com
ou visitez notre site www.geniecompany.com

1.800.354.3643

Para preguntas y asistencia:
Por favor pregunte a su instalador.

Compatibile avec HomeLink® et Car2U® / Compatible con HomeLink® and Car2U®.

El sistema de haz luminoso de seguridad (Safe-T-Beam®) debe estar instalado para cerrar la puerta.

Le système Safe-T-Beam® doit être installé pour pouvoir fermer la porte.

Inclut la télécommande Intellicode®/2/ Incluye el control remoto Intellicode®/2

OPÉRATION ET MANUEL DE MANTENANCE / MANUAL DE OPERACIÓN Y DE MANTENIMIENTO

OUVRE-PORTE DE GARAGE / OPERADOR DE PUERTAS DE GARAJE

Modelo/Modelo 4042

SILENTMAX® 1200

